

Dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo

Smluvní strany

Královéhradecký kraj

se sídlem:

zastoupený:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

č. účtu:

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Mgr. Martinem Červíčkem, hejtmánem kraje

708 89 546

CZ70889546

(dále jen „objednatel“)

a

„Společnost BAK – GEOSAN“

se sídlem:

zastoupená:

bankovní spojení:

číslo účtu:

Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Ing. Radkem Mrázkem, MBA, místopředsedou představenstva
vedoucího společníka BAK stavební společnost, a.s., na základě plné
moci

Vedoucí společník

BAK stavební společnost, a.s.

se sídlem:

zastoupená:

IČO:

DIČ:

zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14336

bankovní spojení:

číslo účtu:

Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Ing. Radkem Mrázkem, MBA, místopředsedou představenstva

284 02 758

CZ28402758

Společník

GEOSAN GROUP a.s.

se sídlem:

zastoupená:

IČO:

DIČ:

zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 12459

bankovní spojení:

číslo účtu:

U Nemocnice 430, 280 02 Kolín III

Ivanem Havlem, výkonným ředitelem a Ing. Kamilem Vykydalem,
výrobním ředitelem, na základě plné moci

281 69 522

CZ28169522

(dále jen „**zhotovitel**“ nebo „**dodavatel**“)
(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „**smluvní strany**“)

Shora uvedené smluvní strany se dohodly na uzavření dodatku č. 4 (dále jen „**dodatek**“) ke Smlouvě o dílo ze dne 4. 2. 2019 ve znění dodatku č. 1 ze dne 6. 4. 2020, dodatku č. 2 ze dne 25. 6. 2020 a dodatku č. 3 ze dne 23.11.2020, která byla uzavřena se zhotovitelem jako vybraným dodavatelem veřejné zakázky nazvané: „**SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové – stavební práce**“ (dále jen „**dílo**“ nebo „**veřejná zakázka**“). Veřejná zakázka byla oznámena ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem Z2018-031339 (dále jen „**veřejná zakázka**“).

I. Účel dodatku

1. Tento dodatek je dále uzavírán dle ust. čl. 6 odst. 6.5 a odst. 6.6 a čl. 16 odst. 2 původní smlouvy o dílo a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též jako „**zákon**“), v souvislosti se vznikem dodatečných stavebních prací – víceprací, méněprací a nutných změn:
2. a) Jedná se o změny dle ust. § 222 odst. 4 zákona, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky – práce podle změnového listu č. 55 a 60
b) Jedná se o změny, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a jejichž hodnota nepřekročí 50 % původní ceny veřejné zakázky, podle ust. § 222 odst. 6 zákona, a dále změny, spočívající ve stavebních pracích a s nimi souvisejícími dodávkami a službami, které nebudou realizovány s ohledem na změny podle tohoto odstavce, a které proto zadavatel, jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a jejichž hodnota nepřekročí 50% původní ceny veřejné zakázky, podle ust. § 222 odst. 6 zákona – práce podle změnových listů č. 48 - 54, 56 – 59 a 61 - 72
3. Celkový cenový nárůst v souvislosti se změnami podle odst. 1 tohoto článku nepřesáhne 30 % původní ceny závazku.
4. Podkladem pro uzavření tohoto dodatku jsou oběma smluvními stranami potvrzené změnové listy č. 48 až 72. Přehled veškerých oběma smluvními stranami potvrzených změnových listů, obsahující stručný popis změny a vliv na cenu díla, je nedílnou součástí a přílohou č. 1 tohoto dodatku. Tabulka změn závazků ze smlouvy o dílo je nedílnou součástí a přílohou č. 2 tohoto dodatku.
5. Změny podle odst. 1 tohoto článku činí:

vícepráce: **8 193 409,24 bez DPH**

méněpráce: **- 3 935 489,73 bez DPH**

6. Celková smluvní cena se tedy **navyšuje o 4 257 919,51 Kč bez DPH.**

II. Vymezení rozsahu změn

1. Smluvní strany si sjednaly, že v důsledku změn díla, blíže specifikovaných v oběma smluvními stranami potvrzených změnových listech č. 48 až 72, se ust. čl. 6 odst. 6.2 smlouvy o dílo, ve znění dodatků, mění a nově zní takto:

Cena za provedení díla dle článku 4 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu

(příloha č.3) činí:

Cena celkem: 222 818 039,85 Kč bez DPH

(slovy: dvěštdvacetdvamilionůosmsetosmnácttisícčtyřicetdevět korun českých osmdesátpět haléřů)

2. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, ve znění dodatků, nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají tak nadále platná i účinná.

III. Ustanovení přechodná a závěrečná

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, účinnosti nabývá uveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že se seznámily s celým obsahem tohoto dodatku včetně jeho příloh a s celým obsahem tohoto dodatku souhlasí. Zároveň prohlašují, že tento dodatek uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoliv v tísní či nápadně nevýhodných podmínkách a na důkaz tohoto připojují svoje podpisy.
3. Tento dodatek se vyhotovuje v šesti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží čtyři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
4. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměně nebo převodu práv na dceřině společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
5. Dodatek č.4 ke smlouvě o dílo byl schválen Radou Královéhradeckého kraje dne 08. 02. 2021
usnesením 24.14.14661.2521.....

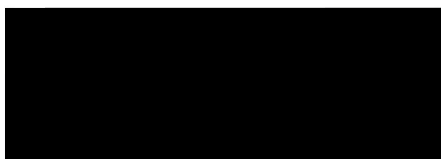
Přílohy tohoto dodatku:

Příloha č. 1: Změnový list č. 48 až 72

Příloha č. 2: Změny závazků ze smlouvy o dílo

Za objednatele:
V Hradci Králové dne

23. 02. 2021

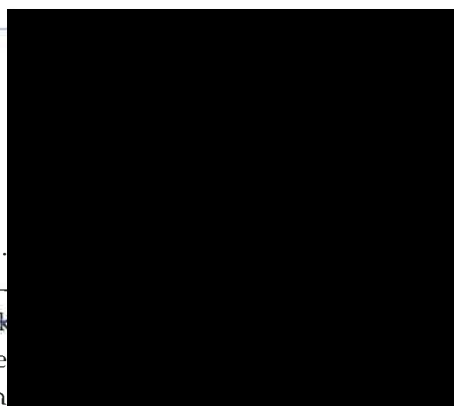


Královéhradecký kraj
Mgr. Martin Červíček
hejtman

Za zhotovitele:
V Praze dne



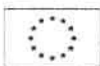
„Společnost BAK –
Ing. Radek Mrázek
místopředseda předsedy
vedoucího společenství
společnost, a.s., na základě plné moci



Ivan Havel
výkonný ředitel, na základě plné moci
GEOSAN GROUP a.s.



Ing. Kamil Vykydal,
výrobní ředitel, na základě plné moci
GEOSAN GROUP a.s.



Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	48
		revize:	
Objednatel:	Společnost	Zastoupena (Jméno, Příjmení)	
Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové		Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA	
		Ivan Havel	
		Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			
PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU			
Při provádění díla bylo zjištěno, že výšková úroveň podlah v místnostech č. 1.03, 1.05, 1.06, 1.07, 1.08, 1.09, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15, 1.16, 1.17, 1.18, 1.19, 1.20, 1.29, 1.34, 1.35, 1.36 v 1.PP není po vybourání původních čistých podlah dle PD a po odbourání původních příček ve shodné výškové úrovni, původní betonové mazaniny nejsou vodorovné a je zapotřebí provést jejich vzájemné výškové vyrovnání, tzn. v některých místech jednotlivých místností zbrousit původní betonové mazaniny a v některých místech je nadvýšit, aby byla zajištěna rovinnost podlah dle ČSN. Bylo provedeno, že výškové zvlivování samonivelační stěrkou podlah pevnosti 30 MP v daných tloušťkách při uvažování potřebného broušení stávajícího podkladu povlakových podlah diamantovým kotoučem, vysátí podkladu, provedení spojovacího můstku pro reprofilovaný beton atd., je finančně nákladnější, než provedení vybourání původních podlah, likvidace sutě a provedení nové podlahové vyztužené betonové desky ve výše uvedených místnostech. Dále s ohledem na úpravu PBŘ, např. aktualizace technické zprávy požární bezpečnostního řešení č. výkresu D.1.3.1.a..b musí být veden rozvod elektrokabelů v podlažích chodeb v jednotlivých podlažích, a proto je nutné provést trubkování zabudovaných slaboproudých kabelů v prostoru chodeb, které mechanicky ochrání slaboproudou kabeláž (vodíče) před mechanickým poškozením při užívání podlah. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky. • Rozpočet, viz. příloha č. 1 • Cenová nabídka, viz. příloha č. 2 • Zápis z KD č.54, viz. příloha č. 3 • Půdorysné schéma umístění chráničků, viz. příloha č.4			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	-58 301,10 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	1 152 401,61 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	1 210 702,71 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	219 712 521,95 Kč	Dopad na termín dokončení:	NE
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě řešit dodatkem Smlouvy o dílo			
Zástupce Objednatele: Ing. Václav Nýč	Datum: 9.12.2020		
Zástupce Objednatele: Ing. Roman Kosař	Datum: 9.12.2020		
Technický dozor investora: Ing. Luboš Kasper	Datum: 9.12.2020		
Generální projektant: Ing. Martin Uličný	Datum: 9.12.2020		
Zástupce Zhotovitele: Karel Laš	Datum: 9.12.2020		
Za Zhotovitele vypracoval: Ing. Petr Hanzlík	Datum: 9.12.2020		
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Holub	Datum: 9.12.2020		
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Štastrný	Datum: 9.12.2020		
Za Zhotovitele kontroloval: Lukáš Laštovička, DiS.	Datum: 9.12.2020		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: SMARTmuzeum:modernizace depozitáru, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
 Objekt: D.1.1. ASR - BOURACÍ PRÁCE
 Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
 Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
 Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
		HSV	Práce a dodávky HSV				287 282,95	
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				279 722,95	
46	013	965042141	bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z iteno asfaltu tl. do 100 mm pl přes 4 m2	m3	42,72	2 635,20	112 581,28	Die SoD
			"1.PP - dle výkresu "D.1.1.b.2.04_"f. PUDORYS 1.PP - NOVÝ STAV 594x1365""					
			01.03 = 41,48m2 tl. 90mm		3,73			
			01.05 = 37,68m2 tl. 90mm		3,39			
			01.06 = 18,12m2 tl. 80mm		1,45			
			01.07 = 18,86m2 tl. 80mm		1,51			
			01.08 = 5,19m2 tl. 80mm		0,42			
			01.09 = 11,27m2 tl. 80mm		0,90			
			01.10 = 3,31m2 tl. 80mm		0,26			
			01.11 = 11,28m2 tl. 80mm		0,90			
			01.12 = 3,31m2 tl. 80mm		0,26			
			01.13 = 17,81m2 tl. 80mm		1,42			
			01.14 = 27,06m2 tl. 80mm		2,16			
			01.15 = 33,35m2 tl. 90mm		3,00			
			01.16 = 33,04m2 tl. 80mm		2,64			
			01.17 = 45,13m2 tl. 70mm		3,16			
			01.18 = 75,62m2 tl. 80mm		6,05			
			01.19 = 38,29m2 tl. 80mm		3,06			
			01.20 = 86,96m2 tl. 90mm		7,83			
			01.29 = 7,97m2 tl. 70mm		0,56			
78	978	9/899932 SPC	Naklady spojené s odvozem a uložením suti - směsný stavební odpad (žb, PB, kámen, keramika, PVC a ostatní...)	t	96,12	1 738,80	167 141,67	Die SoD
			"včetně naložení, svazeno a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu."					
78a			"Vodorovné / svislé staveništní přemístění suti "	t	96,12	361,80	34 777,93	
78b			" Naložení suti "	t	96,12	32,40	3 114,44	
78c			" Odvoz suti "	t	96,12	156,60	15 053,13	
78d			" Poplatek za uložení suti "	t	96,12	1188,00	114 186,17	
		99	Přesun hmot				7 560,00	
83	999	HZS1292	Hodinová účtovací sazba stavební dělník	hod	28,00	270,00	7 560,00	Die SoD
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - vypomoce, doplňkové práce a dodávky,kompletace apod."		28,00			

ZADANÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové
 Objekt: D.1.1. ASŘ - NOVÝ STAV
 Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
 Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
 Místo: Hradec Králové

P.C.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
							865 118,66	
		HSV	Práce a dodávky HSV				361 483,70	
		2	Zakládání				-58 301,10	
			" - Astatová hydroizolace - včetně napojení na stávající hydroizolaci objektu" Položka c. 2b c.					
			d 1.1 ASŘ NOVÝ STAV"					
			"1 PP					
26c	28399902c	01 04 CHODBA 196,3 M2 196,3		m2	-196,30	297,00	-58 301,10	Die SoD - Zl. 24
	631	Podlahy a podlahové konstrukce					339 659,58	28399902 SPC pol. č. 26
	771999103 SPC	" - Podlahová betonová deska, beton C25/30 vyztužená KARI sítě Ø6 100x100 - tl. 60mm -						Die SoD
143b	die pol. č. 143	35,09m3		m3	35,09	9680,00	339 659,58	pol. č. 143 771999103 SPC
		"1 PP - dle výkresu "D 1.1 b.2.04. č. PUDORYS 1.PP - NOVÝ STAV 594x1365"						
		01.03 = 41,48m2 tl. 60mm				2,49		
		01.05 = 37,68m2 tl. 60mm				2,26		
		01.06 = 16,12m2 tl. 60mm				1,09		
		01.07 = 18,86m2 tl. 60mm				1,13		
		01.08 = 5,19m2 tl. 60mm				0,31		
		01.09 = 11,27m2 tl. 60mm				0,68		
		01.10 = 3,31m2 tl. 60mm				0,20		
		01.11 = 11,28m2 tl. 70mm				0,79		
		01.12 = 3,31m2 tl. 70mm				0,23		
		01.13 = 17,81m2 tl. 110mm				1,96		
		01.14 = 27,06m2 tl. 110mm				2,98		
		01.15 = 33,35m2 tl. 100mm				3,34		
		01.16 = 33,04m2 tl. 100mm				3,30		
		01.17 = 45,13m2 tl. 60mm				2,71		
		01.18 = 75,62m2 tl. 50mm				3,78		
		01.19 = 38,29m2 tl. 50mm				1,91		
		01.20 = 86,96m2 tl. 60mm				5,22		
		01.29 = 7,97m2 tl. 90mm				0,72		
	998	Presun hmot		t	87,55	869,22	80 125,21	URS 2019 I * 0,99
998	998017004	Presun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 36 m					76 100,21	Die SoD
93	HZS	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	23,00	175,00	4 025,00	
		"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - vypomoc,						
		doplňkové práce a dodávky kompletace apod. "			23,00			
		"Zednická vypomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupu,zapravení prostupu, apod."						
Objekt: D.1.4.8. ELEKTRICKÉ KOMUNIKACE								
		PSV	Práce a dodávky PSV				503 634,97	
			Elektromontážní práce - Kabely a vodiče				479 484,97	
		34571061	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2313	m	9138,80	8,92	81 517,18	URS 2019 I * 0,99
			" Včetně uložení a zapojení "		9138,80			
			URS 2019 I * 0,99					
			4 NP " (20 * 44,5)"		890,00			
			3 NP " ((16+15) * 98,2)"		3044,20			
			2 NP " ((20+20) * 98,2)"		3928,00			
			1 NP " (13 * 98,2)"		1276,60			
		741110051	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená volně	m	9138,80	20,30	185 471,95	URS 2019 I * 0,99
			" Včetně uložení a zapojení "		9138,80			
		34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplošťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	2847,80	22,97	65 408,27	URS 2019 I * 0,99
			" Včetně uložení a zapojení "		2847,80			
			URS 2019 I * 0,99					
			3 NP " ((4+4) x 98,2)		785,60			
			2 NP " ((3+3) x 98,2)		589,20			
			1 NP " (15 x 98,2)		1473,00			
		741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	2847,80	25,25	71 892,71	URS 2019 I * 0,99
			" Včetně uložení a zapojení "		2847,80			
		34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplošťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	1073,70	26,04	27 955,93	URS 2019 I * 0,99
			" Včetně uložení a zapojení "		1073,70			
			URS 2019 I * 0,99					
			4 NP " (3 x 44,5)		133,50			
			3 NP " (3 x 98,2)		294,60			
			2 NP " ((2+2) x 98,2)		198,40			
			1 NP " (3 x 98,2)		294,60			
			1 PP " (2 x 76,3)		152,60			
		743112219	Montáž trubka plastová ohebná D 48 mm uložená volně	m	1073,70	20,30	21 790,74	URS 2019 I * 0,99
			" Včetně uložení a zapojení "		1073,70			
		34571525	krabice elektroinstalační do zateplení, 120x120mm, hloubka 200mm	ks	25,00	357,39	8 934,75	URS 2019 I * 0,99
			" Včetně uložení a zapojení "		25,00			
			URS 2019 I * 0,99					
			1 NP " 8 ks		8,00			
			2 NP " 6 ks		6,00			
			3 NP " 6 ks		6,00			
			4 NP " 5 ks		5,00			
		743411322	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 160x160 mm	ks	25,00	65,34	1 633,50	URS 2016 II * 0,99
			" Včetně uložení a zapojení "		25,00			URS 2019 I položku neobsahuje
		ZL 48_01	KT 250/L Krabice rozvodná	ks	30,00	418,58	12 557,40	V místě a čase obvyklá
			" Včetně uložení a zapojení "		30,00			
			Cena v místě a čase obvyklá					
			1 NP " 8 ks		10,00			
			2 NP " 6 ks		8,00			
			3 NP " 6 ks		7,00			
			4 NP " 5 ks		5,00			
		743411323	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 250x250 mm	ks	30,00	77,42	2 322,54	URS 2016 II * 0,99
			" Včetně uložení a zapojení "		30,00			URS 2019 I položku neobsahuje
		741	Elektromontážní práce - Ostatní				24 150,00	
54	741	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	60,00	402,50	24 150,00	Die SoD
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741."		60,00			
			"Zednická vypomoc,doplňkové práce,kompletace apod."					



KOPOS Krabice KT 250L rozvodná do sádrokartonu



Kód ELFETEX

10.075.307

EAN

8595057618640

Kód výrobce

KT 250/L_NB

MO cena s DPH

506,48 Kč/ks

1



Skladem pro e-shop (23 ks)

Zkontrolovat dostupnost na pobočkách

<https://www.elfetex.cz/10-075-307-krabice-kt-250l-rozvodna-do-sadrokartonu>

1/5

9. 12. 2020

KOPOS Krabice KT 250L rozvodná do sádrokartonu



O O

Informace o produktu

KT 250/L - SKŘÍŇ ROZVODNÁ SÁDROKART., konfigurace NB, barva OKROVÁ, balení - 1/12 ks - velké množství průchodů pro zavedení kabelů a trubek, možnost instalace nosné lišty TS 35, možnost nastavení víka do horizontální polohy, možnost vylomení celé bočnice pro snadnější manipulaci s kabely, na vnější stěně dna jsou hroty pro označení vrtání otvorů

Krabice pro montáž do stěny / stropu

Způsob montáže

Tvar

Konstrukční typ

Provedení

Osazení

Délka

Šířka

Hloubka

Vnitřní hloubka

Se šrouby

Vstup do přístroje pomocí vylamovacího otvoru

Pro trubky o průměru

Pro kabely o průměru od / do

Přívod zezadu

Počet přívodů

Materiál

Barva

Upevnění krytu / víka

Zachování funkce

Max. průřez vodiče

Dutá stěna

obdélníkový

Přístrojová přípojná zásuvka / krabice

Jednotlivý

Bez

234 mm

176 mm

78 - 78 mm

77 mm

Ano

Ano

Ostatní, jiné

7 - 40 mm

Ano

40

Plast

Žlutá

Šroubováno

Bez

4 mm²



SMART muzeum

Zápis z kontrolního dne č: 54/2020

Datum konání: 09.12.2020

Přítomni:

Investor:	KÚ KHK – Kosař - omluven
GP:	TECHNICO Opava – Koráb - omluven
GD sdružení BAK, Geosan:	Šťastný, Laštovička, Kališ
MMHK – OPP:	J. Falta – omluven
NPÚ Josefov:	B. Adámková - omluvena
CIRI:	J. Štěrbová
MVČ:	Černá, Zámečník, Drahorád, Bláha - omluveni
TDI:	L. Kasper

KD č.53 se koná v době nouzového stavu. Počet účastníků je od 3.12.2020 omezen na 10. Na KD 54 prosíme o účast MVČ.

**Kontrolní den se koná vždy ve středu od 8,00 hod se srazem účastníků v objektu zařízení
staveniště. Příští KD bude 9.12.2020, poté 16.12.2020.**

Provedené práce 2.12. - 9.12.2020

Přístavba :

- Zasklívání krčku mezi přístavbou a stávající budovou
- Rozvody silnoproud, slaboproud
- Provádění chodníků a komunikace – dvorní část západ

Stávající budova:

- Oprava soklu fasády – dvorní část střed
- Montáž konstrukce osobního výtahu
- Malby, nátěry 1.NP
- Oprava omítek 1.PP střed
- Osazování koncových prvků silnoproud, slaboproud
- Montáž VZT 5.NP
- Rozvody silnoproud, slaboproud 1.PP
- Obklady, dlažby 1.NP kolem nového výtahu
- SDK konstrukce 2.PP dle PBŘ
- Úprava kotelen 1.PP – nové rozvody ÚT



HZS a OPP MMHK. S GP musíme projednat rozsah změnové PD.

Z: GD, GP, T: projednat na KD 27

(KD 27) Pro projednání s DOS musíme mít změnové PD zpracované GP. Na KD 28 s GP
projednáme rozsah zpracování změnové dokumentace. Z: GP, T: KD 28

(KD 28) Trvá, potřebujeme změnu PBŘ.

(KD 32) Po prověření PBŘ TDS zažádá o změnu stavby před
dokončením.

Z: TDS, T: kontrola KD 33

(KD 34 až 53,54) trvá, nelze řešit bez PBŘ.

39.10. OPP MMHK požaduje před provedením finálního nátěru vypichované omítky provedení
kontroly a odsouhlasení. Opravy po kotvách po lešení se musí opravit (z plošiny). Z: GD

(KD 51) Kontrola MMHK provedena dnes, prováděné práce odsouhlaseny.

(KD 52) Od KD 51 byl postup prací na fasádě kontrolován OPP MMHK celkem 3x. Drobné
nedostatky byly okamžitě vyřešeny.

(KD 53) OD KD 52 kontrola OPP MMHK 2x, bez nedostatků.

44.6. TDS s OPP MMHK prověří splnění podmínek závazného stanoviska ke stavbě. Z: TDS, T: KD 45

(KD 46 až 54) Trvá

46.6. GP zašle podklady k navrženým LED páskům (umělé osvětlení) – typ, parametry.

Z: GP, T: 02.10.2020

(KD 47,48,49) Trvá

(KD 50) GD provede osazení LED pásek v části 1.NP přístavby - P.1.01 knihovna a bude
provedeno měření intenzity osvětlení. Na základě výsledků měření bude dohodnut další
postup.

(KD 51) GD zaslal podklady, LED pásy nevyhovují. GD zajistí osazení pásku do budovy a
změří v reálném stavu. TDS přepoše měření AD. Z: TDS

(KD 52,53) Trvá.

**(KD 54) TDS zaslal, měření nevyhovuje. GP nereagoval. Vyřešíme doplněním osvětlovacích
těles deskového typu (celkem 92 ks), GD připraví ZL. Dále cestou ZL. Vypouští se.**

47.1. Nouzové osvětlení – GD zaslal upravenou knihu svítidel o jednotlivé typy NO. INV provede
kontrolu a odsouhlasí. TDS přepoše GP. T: TDS, T: kontrola KD 48

(KD 48) Trvá, TDS prověří dnes a zašle stanovisko e-mailem.

(KD 49) NO odsouhlaseno ZL, zbývá jen venkovní osvětlení.

(KD 51) Trvá. GD předloží technický list vzorku venk. osvětlení.

(KD 53) Vzorek zaslán, TDS zašle OPP MMHK.

49.1. INV uvolňuje stavbu pro průběžnou individuální prohlídku pracovníky MVČ - kontrola
rozpracovanosti stavby, odsouhlasování dílčích dokončených částí a prací.

Z: GD, TDS, MVČ

(KD 52) Kontrola je domluvena s MVČ 26.11.2020 od 8,00 hod.

(KD 53) GD a TDS spolu seznámili pracovníky MVČ s postupem prací – omítky, malby, osvětlení
kanceláře a depozitáře. Bez připomínek.

50.2. GD provedl proměření podlah 1.PP. GD předloží technický návrh řešení a návrh ZL. Z: GD

(KD 52) GD do KD 54 předloží návrh ZL na technické řešení dohodnutém na dnešním KD.

Z: GD, T: KD 54





(KD 54) Trvá.

(KD 55) GD předložil návrh ZL na opravu podlah 1.PP. TDS provede cenovou kontrolu.
Technologicky je návrh v odsouhlasen. Dále cestou ZL. Vypouští se.

53.1. Žádáme GP o posouzení, zda střední zeď mezi 4.16 a 4.01. a 4.14 - 4.06 nemá být zateplena a akusticky odhlučněna (z prostoru půdy). Pracovny nejsou svislými konstrukcemi ochráněny – hluk, tepelné ztráty. GP prověří a případně navrhne opatření. Z: GP, T: KD 54

(KD 54) Dle GP nezateplovat. Vypouští se.

53.2. GD žádá o sdělení, v kterých místnostech bude instalován regálový posuvný i pevný systém. TDS stáhne po zveřejnění na stránkách KHK. Z: TDS, T: po zveřejnění

(KD 54) Zveřejněno, TDS přepošle.

Z: TDS, T: 09.12.2020

Nové úkoly:

54.1. Provést zazdění otvorů mezi místnostmi: 1.15 a 1.16 ; 2.28 a 2.29. Z: GD, T: KD 55

54.2. V návaznosti na PBŘ není projekčně dořešeno:

A) Správnost PD - D.1.4.8. EL. KOMUNIKACE (?): Mají být při vyhlášení požáru přes EPS odstaveny jen 3 vzduchotechnické ventilátory? (Blokové schéma EPS uvádí stykače ventilátoru v RUPS, tj. POUZE ventilátory pro výbušné prostředí v místnostech 01.07, 01.13 a 01.14?)

Pokud mají být při požáru vypnuty ventilátory VZT a ovládána další zařízení (např. má být zajištěn sjezd výtahu do hl. stanice), tak je nutné provést revizi EPS. Nebo mají při požáru běžet i např. ventilátory v půdách a zajišťovat úpravu „mikroklimatu“ bez omezení, tj. v jiných jimi ovládaných místnostech i v okamžik, kdy v těchto místnostech hoří?

B) Systém ACS: např. dveře 319 a 320 mají kartový systém (1x čtečka – jednosměrná ze schodiště do chodby). Ale zároveň dveřní výplň má kování klika/klika. Jak je myšlena funkcionality kartového systému, když si osoba otevře ze schodiště klikou? Podobně je to u dveří D223, 224 ve 2.NP, u dveří D127, D128, D129, D138 v 1.NP a dále v 1.PP u dveří D019, D033, D020, D022. Dle PD nejsou dveře ovládány EPS, únik zajišťuje klika = tzn. kování nemá otvor pro vložku, aby nešly uzamknout?

Žádám o sdělení č. dveří mezi místnostmi 4.12 a 4.07 – o zakreslení do stavebních půdorysů (ani jedna revize neobsahuje číslo dveří!). Jsou-li to dveře D416, tak opět mají kování klika/klika a kartový systém.

C) Revize prováděcí PD EPS není koordinována s aktualizací PBŘ, např. KTPO (klíčový trezor), OPPO (obslužné pole požární techniky), ET (externí tablo) máme ve slaboproudu stále na západě, v aktualizaci PBŘ je u východního výstupu na volné prostranství! V EPS máme stále ovládání požární rolety nad bastionem, i když v tomto místě byla PO roleta zrušena. Podobně EPS má ovládat požární stěnové uzávěry 01.21 – jsou nebo nejsou zrušeny, když VZT se přestěhovala z 1.PP do půdy? Není doplněno ovládání výtahu.

D) Dveře DFP01 a DFP01 mají kování klika/klika a mechanický zámek. Jak budou otevřeny tyto dveře při vyhlášení požárního poplachu? Blokované schéma EPS





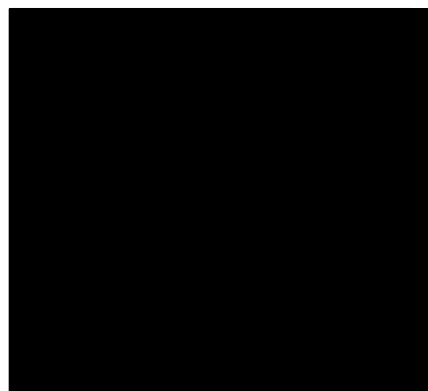
53.1. TDS a OPP MMHK dnes provedl kontrolu rozpracované zpevněné plochy nádvoří u levého vstupu. Bez připomínek.

54.1. GD předložil vzorek revizních dvířek do SDK podhledů přístavby vel 400*400 mm. Lze použít i rozměr cca 380 x 400 mm. Vzorek odsouhlasen. Předložte SLV. Z: GD, T: KD 55

V Hradci Králové 09.12.2020

Zapsal: Ing. L. Kasper

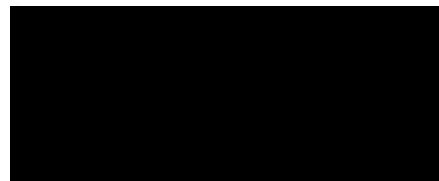
Přílohy: připomínky k PBŘ, řízení odmrazování systému tepelného čerpadla, prezenční listina, vzorek venkovního svítidla



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

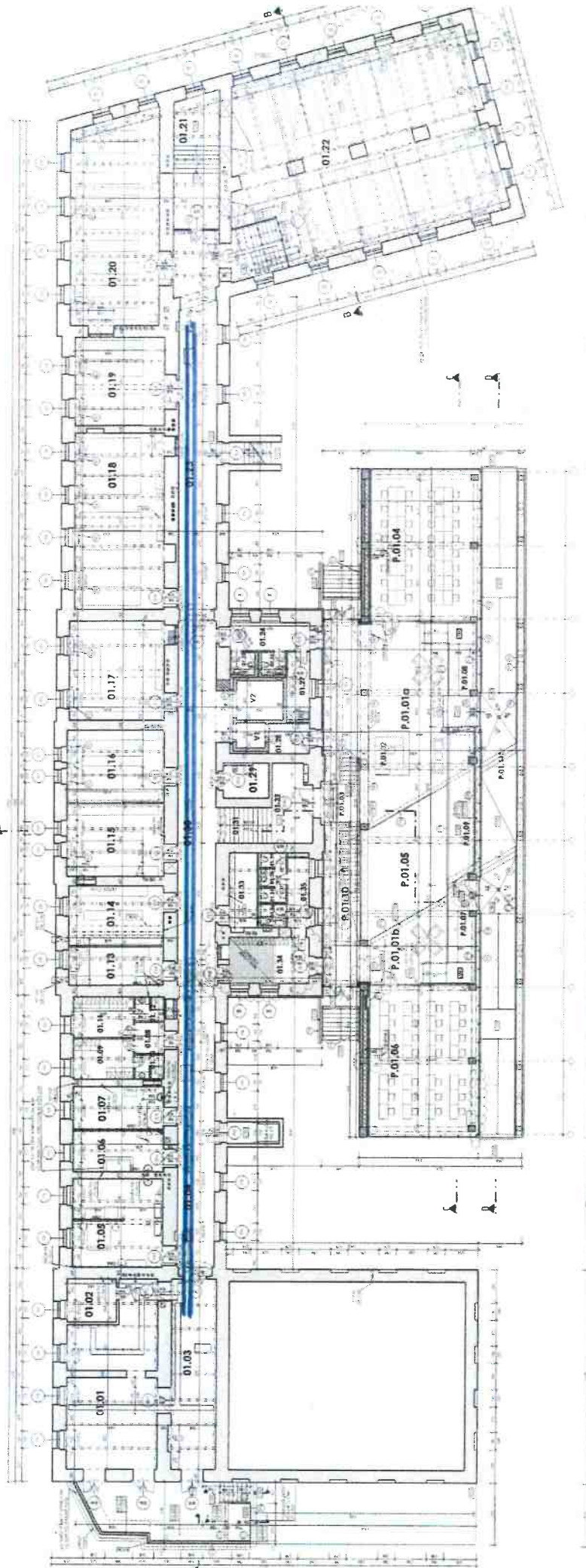


MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



PŘÍLOHA Č.4 : PŮDORYSNÉ SCHÉMA 1.PP

PŮDORYS 1PP - NOVÝ STAV



LEGENDA ZNAČENÍ

	STĚNA
	VEŘEJNÁ KUCHYNA
	STUPEŇ
	OKNO
	VEŘEJNÁ KUCHYNA

VÝPIS PŘEKLADŮ 1PP - NS

1PP - NS

PODZEMKÁ

1PP - NS

ŘEZ 1-1

ŘEZ 2-2

ŘEZ 3-3

PŮDORYS 1.MF - NOVÝ STAV



Mathematics



FORM 2



TABLE 1



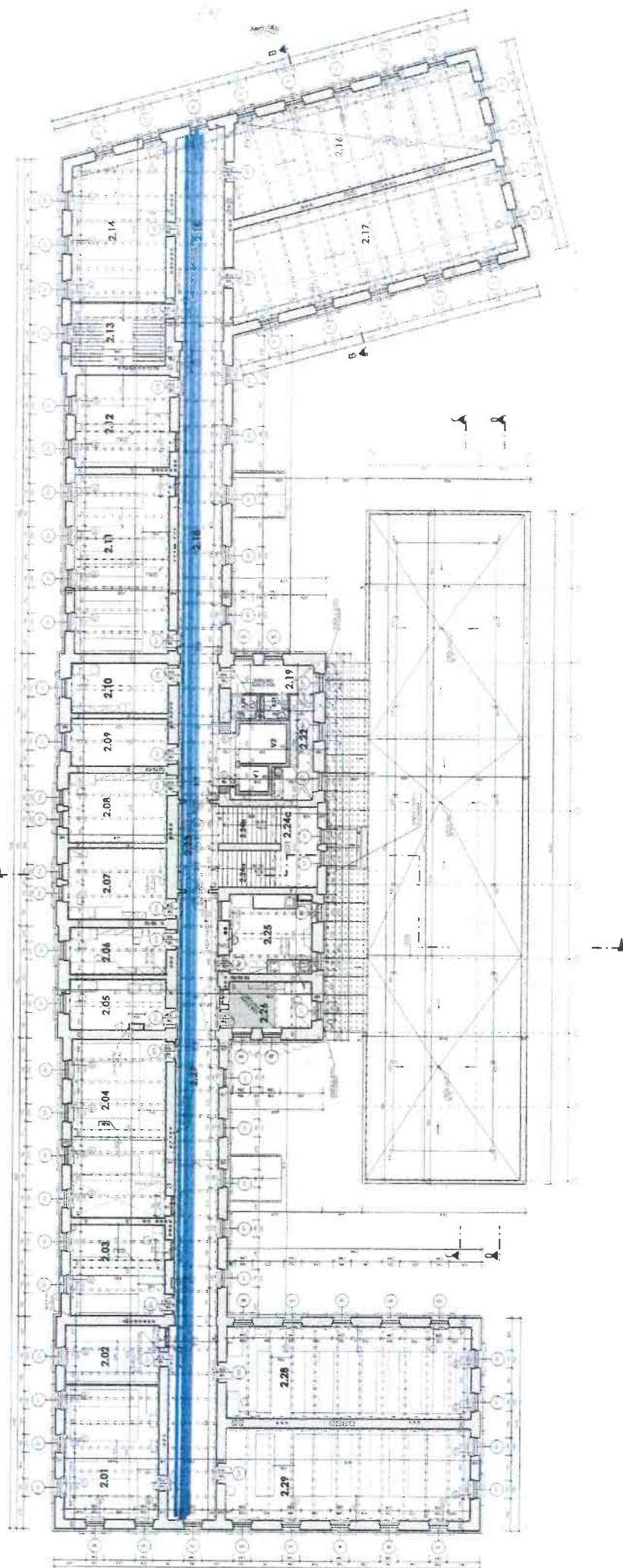
LEGENDA ZNAČENÍ

VÝPIS PŘEKLADŮ INP - NS

POZNÁMKA:

PŘÍLOHA Č.4: PŮDORYSNÉ SCHEMA 2.NP

NP - NOVÝ STAV

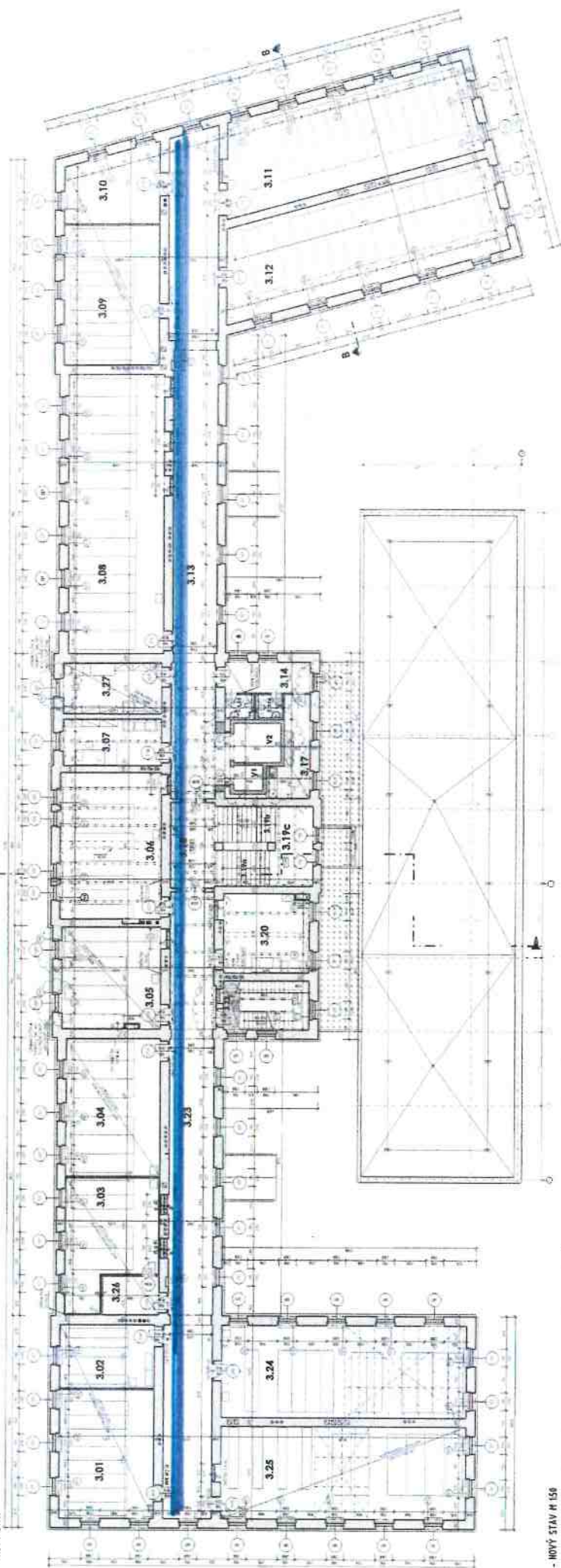


POZNAČKA:

1. Všechny rozměry jsou v mm.
2. Všechny rozměry jsou v mm.
3. Všechny rozměry jsou v mm.
4. Všechny rozměry jsou v mm.
5. Všechny rozměry jsou v mm.
6. Všechny rozměry jsou v mm.
7. Všechny rozměry jsou v mm.
8. Všechny rozměry jsou v mm.
9. Všechny rozměry jsou v mm.
10. Všechny rozměry jsou v mm.

PRÍLOHA Č.4: PŮDORYSNÉ SCHEMA 3.NP

NP - NOVÝ STAV



POZNÁMKA

1. Všechny rozměry jsou v mm.
2. Všechny rozměry jsou v mm.
3. Všechny rozměry jsou v mm.

NP - NOVÝ STAV N 158



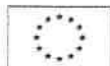
PRAVA OSTEŇÍ A PARAPETU TAK.

CHL 10250
QSA 116 1.80

504

1

1



Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	49
		revize:	
	Společnost	Zastoupena (Jméno, Příjmení)	
Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			
PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU			
<i>Objednatel z důvodu specifických požadavků na provoz v pracovně fotografa a ve fotoateliéru (místnost č.m. 1.01, 1.02) požaduje změnu nášlapné vrstvy podlahy (nově navržena epoxidová stěrka). Původně navržena nášlapná vrstva (keramická dlažba) není vhodná vzhledem k používaným procesům a materiálům v těchto místnostech, dojde také ke zlepšení pracovní hygieny (bezspárové provedení) a bezpečnosti pracovníků (původně hrozba ukloznutí na keramické dlažbě). Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.</i>			
• Rozpočet, viz. v příloha č. 1			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	-243 659,79 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	-5 859,75 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	237 800,04 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	219 706 662,20 Kč	Dopad na termín dokončení:	
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě dle dodatku Smlouvy o dílo			
<u>Zástupce Objednatele:</u> Ing. Václav Nyč		Datum: 10.12.2020	
<u>Zástupce Objednatele:</u> Ing. Roman Kosář		Datum: 10.12.2020	
<u>Technický dozor investora:</u> Ing. Luboš Kasper		Datum: 10.12.2020	
<u>Generální projektant:</u> Ing. Martin Uličný		Datum: 10.12.2020	
<u>Zástupce Zhotovitele:</u> Karel Laš		Datum: 10.12.2020	
<u>Za Zhotovitele vypracoval:</u> Ing. Petr Hanzlík		Datum: 10.12.2020	
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Ing. Michal Holub		Datum: 10.12.2020	
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Ing. Michal Šťastný		Datum: 10.12.2020	
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Lukáš Laštovička, DiS.		Datum: 10.12.2020	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

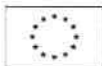
Objekt: D.1.1. ASR - NOVÝ STAV

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
		PSV	Práce a dodávky PSV				-5 859,75	
		771	Podlahy z dlaždic				-243 659,79	
143	771	771999103 SPC	D+M Keramická dlažba - Podlaha 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP - Specifikace dle PD - Skladba P5	m2	-107,39	2 109,45	-226 533,84	Dle SoD
			" Skladba podlahy: "					
143a			" - Keramická dlažba do flexibilního lepidla - tl. 10mm - -107,39m2 "	m2	-107,39	1 100,00	-118 129,00	
143b			" - Podlahová betonová deska, beton C25/30 vyztužená KARI sítí Ø6 100×100 - tl. 60mm - -6,44m3 "	m3	-6,44	9680,00	-62 339,20	
143c			" - Separální PE fólie - -107,39m2 "	m2	-107,39	22,00	-2 362,58	
143d			" - Akustická minerální deska pro těžké plovoucí podlahy vč. Okrajového páku, pro zatížení do 300kg/m² - tl. 30mm - -107,39m2 "	m2	-107,39	216,70	-23 271,41	
143e			" - Separální PE fólie - -107,39m2 "	m2	-107,39	22,00	-2 362,58	
			" V ceně také ukončovací , přechodové listy z nerezových profilů s dilatační zónou, dilatační dvousložkové plastové profily, podlahové pásy po obvodu místností a keramický sokl v. 80mm: "					
			" Cena zahrnuje flexibilní lepidlo, spárovací hmotu a pružný tmel pro dilatace. "					
			" 1.NP - m.č. 1.01, 1.02 "		-107,39			
151	771	998771204	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 36 m	%	7,56	-2 265,34	-17 125,98	Dle SoD
		776	Podlahy povlakové				42 634,05	
160	776	776999101 SPC	D+M Vinyl - Podlaha 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP - Specifikace dle PD - Skladba P6	m2	22,64	1 875,44	42 459,96	Dle SoD
			" Skladba podlahy: "					
160a			" - Heterogenní akustický vinyl, povrchová úprava PUR - tl. 3,5mm - 22,64m2 "	m2	22,64	676,40	15 313,70	
160b			" - Samonivelační vyrovnávací stěrka - tl. 5mm - 22,64m2 "	m2	22,64	211,20	4 781,57	
160c			" - Podlahová betonová deska, beton C25/30 vyztužená KARI sítí Ø6 100×100 - tl. 60mm - 1,36m3 "	m3	1,36	9680,00	13 164,80	
160d			" - Separální PE fólie - 22,64m2 "	m2	22,64	22,00	498,08	
160e			" - Akustická minerální deska pro těžké plovoucí podlahy vč. Okrajového páku, pro zatížení do 300kg/m² - tl. 30mm - 22,64m2 "	m2	22,64	216,70	4 906,09	
160f			" - Separální PE fólie - 22,64m2 "	m2	22,64	22,00	498,08	
			" V ceně také ukončovací , přechodové listy z nerezových profilů s dilatační zónou, dilatační dvousložkové plastové profily, podlahové pásy po obvodu místností a vytvoření soklu "					
			" Cena zahrnuje flexibilní lepidlo. "		22,64			
			" 1.NP - m.č. 1.02 "		0,41			
164	776	998776204	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 36 m	%	0,41	424,60	174,09	Dle SoD
		777	Podlahy lité				195 166,00	
166	777	777999101 SPC	D+M Epoxidová stěrka - Podlaha 1.PP - Specifikace dle PD - Skladba P1	m2	84,75	1 444,46	122 417,99	Dle SoD
			" Skladba podlahy: "					
166a			" - Epoxidová stěrka vč. Vyspu křemičitým pískem, vysoká mechanická odolnost, vysoká odolnost vůči chemikáliím, obru, vodě olejům - tl. 3,5mm - 84,75m2 "	m2	84,75	874,50	74 113,88	
166b			" - Samonivelační vyrovnávací stěrka - tl. 10mm - 84,75m2 "	m2	84,75	438,70	37 179,83	
			" V ceně také vyláčení stěrky na obvodové zdivo - vytvoření řábionu, ukončovací , přechodové a dilatační listy, podlahové pásy po obvodu místností "					
			" 1.NP - m.č. 1.01 "					
172	777	998777204	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 36 m	%	0,93	1 224,18	1 138,49	Dle SoD
		ZL 49	D+M Vinyl - Podlaha 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP - Specifikace dle PD - Skladba P6		84,75	841,50	71 317,13	Dle SoD, pol. č. 160
			" - Podlahová betonová deska, beton C25/30 vyztužená KARI sítí Ø6 100×100 - tl. 60mm - 5,09m3 "	m3	5,09	9680,00	49 222,80	776999101 SPC
160c		dle pol. 160 776999101 SPC	" - Separální PE fólie - 22,64m2 "	m2	84,75	22,00	1 864,50	
160d			" - Akustická minerální deska pro těžké plovoucí podlahy vč. Okrajového páku, pro zatížení do 300kg/m² - tl. 30mm - 84,75m2 "	m2	84,75	216,70	18 365,33	
160e			" - Separální PE fólie - 84,75m2 "	m2	84,75	22,00	1 864,50	
160f			" V ceně také ukončovací , přechodové listy z nerezových profilů s dilatační zónou, dilatační dvousložkové plastové profily, podlahové pásy po obvodu místností a vytvoření soklu "					
			" Cena zahrnuje flexibilní lepidlo. "					
164	776	998776204	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 36 m	%	0,41	713,17	292,40	Dle SoD



Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	50
		revize:	
Objednatel:	Společnost	Zastoupena (Jméno, Příjmení)	
Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové		Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA	
		Ivan Havel	
		Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			
PŘEDMĚT ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU			
Na základě provedené kamerové zkoušky ležatých kanalizací mezi objektem stávající budovy muzea a páteří kanalizací v Šimkově ulici bylo zjištěno nefunkční, zborcené kanalizační potrubí. Z tohoto důvodu byla provedena oprava pouze stávající kanalizační přípojky cca ve střední části budovy muzea a to ve shodné trase, viz samostatný změnový list 38. Do této opravené trasy ležaté kanalizace bude zaústěno nové ležaté potrubí dešťové kanalizace, které bude zasypáno propustným zásypem a ve styku s terénem překryto obnovenými (novými) okapovými betonovými deskami (okapový chodník) podél stávajícího objektu v Šimkově ulici, které odvedou dešťovou vodu dále od líc severní fasády do zeleně. Do nové ležaté kanalizace podél objektu budou zaústěny jednotlivé svody dešťové kanalizace ze střech stávající budovy - původní již nefunkční trasy do páteří kanalizace v Šimkově ulici budou zrušeny. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky. • Rozpočet, viz. v příloha č. 1 • Kamerová zkouška, viz. v příloha č. 2 • Zápis ze 46.KD, viz. v příloha č. 3 • Vyznačená trasa v situaci, viz příloha č.4 • Zápis TDS v SD, viz. v příloha č. 5 • Cenová nabídka geodet, viz. v příloha č. 6			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	0,00 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	451 421,72 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	451 421,72 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	220 158 083,92 Kč	Dopad na termín dokončení:	
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě, ale pouze za její součást.			
Fešit dodatkem Smlouvy o dílo			
Zástupce Objednatele: Ing. Václav Nýč	Datum: 10.12.2020		
Zástupce Objednatele: Ing. Roman Kosář	Datum: 10.12.2020		
Technický dozor investora: Ing. Luboš Kasper	Datum: 10.12.2020		
Generální projektant: Ing. Martin Uličný	Datum: 10.12.2020		
Zástupce Zhotovitele: Karel Laš	Datum: 10.12.2020		
Za Zhotovitele vypracoval: Ing. Petr Hanzlík	Datum: 10.12.2020		
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Holub	Datum: 10.12.2020		
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Štastrný	Datum: 10.12.2020		
Za Zhotovitele kontroloval: Lukáš Laštovička, DIS.	Datum: 10.12.2020		

VÝKAZ VÝMÉR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Část: C.5. PŘELOŽKY AREÁLOVÉ KANALIZACE

Objekt: AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

JKSO: 827.21.A2.1.2

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV			Práce a dodávky HSV				359 417,65	
			001: Zemní práce				141 242,98	
1	221	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,00	61,20	4 896,00	dle SoD
2	221	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,00	42,20	422,00	dle SoD
4	001	119001421	Dočasné zajištění kabelu a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	80,00	203,00	16 240,00	dle SoD
5	SP	132201101	Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	55,00	660,33	36 318,15	URS 2019 I * 0,99
			" 100*1,1*0,5 "					
6	SP	132201109	Připlatek za lepkovost k hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3	m3	27,50	187,11	5 145,53	URS 2019 I * 0,99
			" Lepkovost - 50 % " 55*0,5					
12	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	55,00	78,60	4 323,00	dle SoD
			" Svislé přemístění výkopku z hloubení rýh - 100 % " 55					
8	SP	130001101	Připlatek za ztížení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,50	402,00	2 211,00	dle SoD
			" Připlatek - 10 % " 55*0,1					
17	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se ztuhnutím	m3	33,80	83,80	2 832,44	dle SoD
			" Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci " (104*0,5*1,1-0,300-0,150)					
19	001	175111101	Obesypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	15,60	356,00	5 553,60	dle SoD
			" Obesyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - 300 mm " (104*0,5*0,300					
20	583	56343681	kamenivo drcené hrubé směs frakce 8-16	t	98,80	463,00	45 744,40	dle SoD
			" Zásyp potrubí kanalizačního potrubí šterkem " 33,8*2,0					
			" Obesyp potrubí kanalizačního potrubí šterkem " 15,6*2,0					
		162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	49,40	38,71	1 912,22	URS 2019 I * 0,99
		167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	49,40	188,10	9 292,14	URS 2019 I * 0,99
21	231	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř. 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1,5	m2	55,00	31,90	1 754,50	dle SoD
			" Úprava ploch před realizací zatravnění "; obnovení travnatých ploch po zemních pracích					
22	001	181301102	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1,5	m2	55,00	40,30	2 216,50	dle SoD
			" Zpětné rozprostření sejmuté ornice po realizaci kanalizace " (100*0,5*1,1					
23	231	181411132 RTO	D+M Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1,5 včetně závlky - Specifikace dle PD	m2	55,00	30,60	1 683,00	dle SoD
			" Cena včetně výsevu v rovině a ve svahu, travního semene, odstranění kamene, hnojení, hnojiva. Včetně aplikace přípravku pro podporu zakořenění a vzrůstu "					
			" V ceně závlky trávníku, přesun hmot "					
24	231	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1,5	m2	110,00	1,40	154,00	dle SoD
			" Příprava zeminy před výsevem nového trávníku - 2x " 55*2					
25	231	183403152	Obdělání půdy válečným v rovině a svahu do 1,5	m2	110,00	0,60	66,00	dle SoD
			" Příprava zeminy před výsevem nového trávníku - 2x " 55*2					
26	231	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1,5	m2	55,00	3,20	176,00	dle SoD
			" Příprava zeminy před výsevem nového trávníku - 1x "					
27	231	183403161	Obdělání půdy válečným v rovině a svahu do 1,5	m2	55,00	0,40	22,00	dle SoD
			" Příprava zeminy před výsevem nového trávníku - 1x "					
28	231	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na šířku v rovině a svahu do 1,5	m2	55,00	1,80	99,00	dle SoD
			" Dvojnásobné odplevelení před realizací sadových úprav "					
29	231	185803111	Ošetření trávníku hrabáním v rovině a ve svahu do 1,5	m2	55,00	3,30	181,50	dle SoD
			" Ošetření trávníku "					
4			Vodorovné konstrukce				13 830,96	
30	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku a šterkopisku	m3	17,16	806,00	13 830,96	dle SoD
			" Lože z písku pro dešťovou kanalizaci 150 mm " (104*1,1*0,150					
5			Komunikace				36 630,00	
31		564831111	Podklad ze šterkodité ŠD tl 100 mm	m2	50,00	79,00	3 950,10	dle SoD
			" 100*0,5					
32		596811120	Kladení betonové dlažby komunikaci pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	50,00	281,16	14 058,00	Dle SoD
33		59245601	Dlažba desková betonová 500x500x50mm přírodní	m2	55,00	338,58	18 621,90	URS 2019 I * 0,99
			" 50*1,1					
008: Trubní vedení							63 160,00	
21	721	721173103 SPC	D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG PVC DN 160 - Specifikace dle PD	m	114,40	550,00	62 920,00	dle SoD
			" Potrubí PP " (100*4*1,1					
36	871	87199603 SPC	D+M Napojení potrubí kanalizace na kanalizační šachty - Specifikace dle PD	kus	2,00	120,00	240,00	dle SoD
			" V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvarovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství "					
009: Ostatní konstrukce a práce							87 566,60	
37	SP	971042361	Vybourání otvorů v betonových plíškách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 600 mm	kus	2,00	1 158,30	2 316,60	URS 2019 I * 0,99
41	009	9789946 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	55,00	1 550,00	85 250,00	dle SoD
			" V položení zahrnuto naložení, odvoz sypaniny, složení a rozprostření sypaniny, hrubé terénní úpravy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatku za uložení sypaniny " 55 "					
41a			" Naložení zeminy "	m3	55,00	150,00	8250,00	
41b			" Odvoz zeminy "	m3	55,00	300,00	16500,00	
41c			" Rozprostření zeminy v místě dovozu "	m3	55,00	350,00	19250,00	
41d			" Hrubé terénní úpravy v místě dovozu "	m3	55,00	450,00	24750,00	
41e			" Poplatek za uložení sypaniny "	m3	55,00	300,00	16500,00	
009: Přesun hmot HSV							16 987,11	
42	271	998276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	51,42	300,00	15 427,11	dle SoD
43	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	6,00	260,00	1 560,00	dle SoD
			Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplnkové práce a dodávky, kompletace apod.					
M			Práce a dodávky M				26 024,00	
23-M			Montáže potrubí				26 024,00	
44	923	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,00	2 000,00	2 000,00	dle SoD
			" Zkouška kanalizace "					
			" Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
45	923	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	104,00	31,00	3 224,00	dle SoD
			" Zkouška kanalizace "					
46	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	80,00	260,00	20 800,00	dle SoD
			Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplnkové práce a dodávky, kompletace apod.					
Celkem							385 441,65	
CELKEM			AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE				385 441,65	

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Objekt: D.1.1, ASŘ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

JKSO: 801 37.2.1

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		HSV	Práce a dodávky HSV				65 980,07	
		1	Zemní práce				2 475,00	
5.001		113106121	Rozetření dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	50,00	49,50	2 475,00	dle SOD
			* Odstranění stávajícího chodníku z velkoformátové dlažby - podél bouraných vstupů * tl. 10 mm, 100*0,5		50,00			
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				55 585,07	
23.961		961044111	Bourání základu z betonu prostého	m3	6,51	2 695,00	17 544,45	dle SOD
			* Odstranění základu * 9,3*0,7*1,0		6,51			
36.976		99759933 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - smíšený stavební odpad (ŽB, PB, kámen, ostatní...)	t	25,02	781,00	19 540,62	dle SOD
			* Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatku za uložení odpadu *					
			* Odpad z bouraných zpevněných ploch a ostatních prvků *		25,02			
36a			* Vodorovné / svislé staveništní přemísťování suti *	t	25,02	66,00	1651,32	
36b			* Naložení suti *	t	25,02	33,00	825,66	
36c			* Odvoz suti *	t	25,02	121,00	3027,42	
36d			* Poplatek za uložení suti *	t	25,02	561,00	14035,22	
ZL 50.01			Geodetické zaměření	sada	1,00	3500,00	3500,00	cena v místě a čase obvyklá
40			Zabezpečení staveniště v souladu s nařízením vlády 591/2006 Sb.	sada	1,00	15000,00	15000,00	dle SOD
			např. návoz, rozmístění, nájem a odvoz oplocení					
		99	Přesun hmot				7 920,00	
41.999		HZS1292	Hodinová zuřčovací sazba stavební dělník	hod	24,00	330,00	7 920,00	dle SOD
			* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. *		24,00			

Celkem

65 980,07

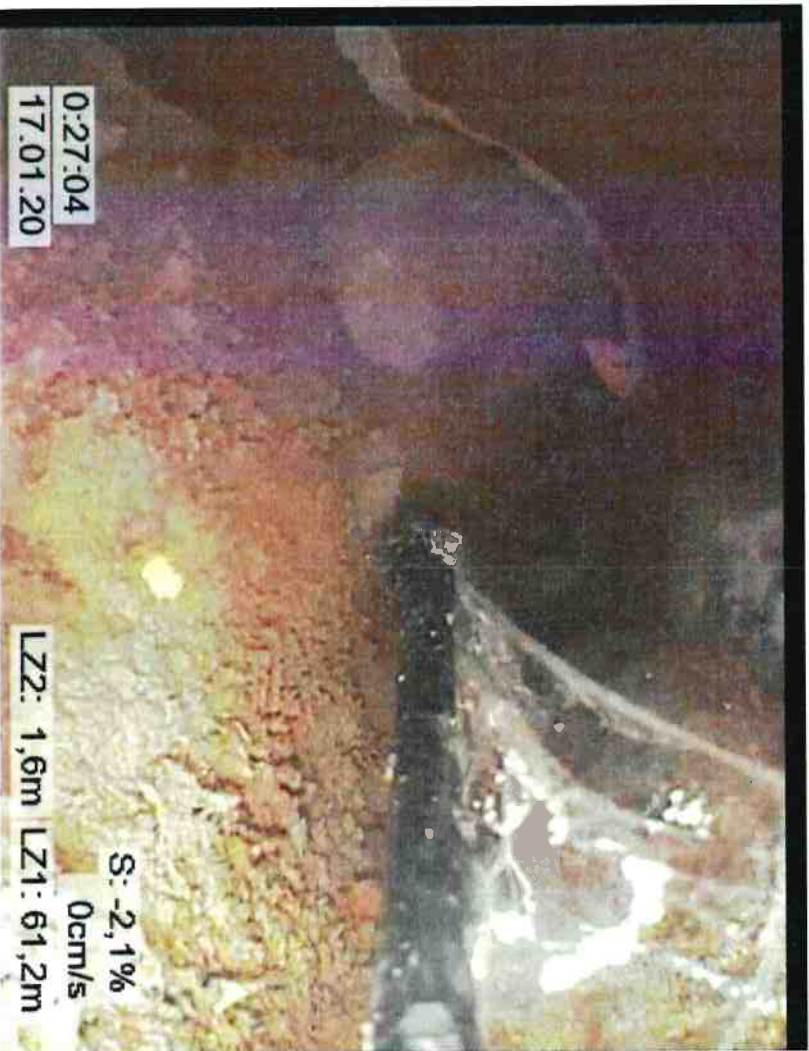
CELKEM	D.1.1, ASŘ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	65 980,07
--------	-----------------------------	-----------

Page 2



page 4







SMART muzeum

Zápis z kontrolního dne č. 46/2020

Datum konání: 30.09.2020

Přítomní:

Investor: KÚ KHK – Kosař
GP: TECHNICO Opava – Koráb - omluven
GD sdružení BAK, Geosan: L. Laštovička, Šťastný, Kališ
MMHK – OPP: J. Falta
NPÚ Josefov: B. Adámková
CIRI: J. Štěrbová - omluvena
MVČ: Černá, Zámečník, Drahorád, Bláha
TDI: L. Kasper

Kontrolní den se koná vždy ve středu od 8.00 hod se srazem účastníků v objektu zařízení staveniště

Provedené práce 23.9.30.9.2020

Přístavba:

- Betonování ramp 1.PP
- Montáž tepelné izolace kolem LOP
- Realizace venkovní dešťové a splaškové kanalizace
- Montáž podhledu SDK 1.PP

Stávající budova:

- Oprava fasády dvorní část střed, je dokončena fasáda ul Opletalova a střední část Jihozápad
- Oprava omítek 2.NP, 1.NP, 1.PP
- Betonáž podlah chodeb 1.NP
- SDK podhledy ve 4.NP, 3.NP
- SDK konstrukce příčky, předstěny kolem instalací VZT) 2.NP
- Úprava ostění pro osazování vnitřních dveří 4.NP – 1.PP
- Rozvody VZT a chlazení 4.NP
- Sanační omítky 1.PP
- Betonáž stropu výtahové šachty 5.NP



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

(KD 45,46) Trvá

44.1. GD, GP a TDS prověří rozsah dodávky slaboproudou PC a WIFI – zda jsou v dodávce switche v podružných rozvaděčích nebo rack skříně v servovně. Prověřit funkčnost systému, pokud chybí některý prvek - specifikovat. Popis je v příloze zápisu. Z: GP, GD, TDS, T: KD 45

(KD 45) Podklad GD předal, MVČ specifikuje typy zařízení, které musí komunikovat se stávajícími zařízeními MVČ. Z: MVČ, GD

(KD 46) Požadavky MVČ jsou v příloze zápisu. GD bude reagovat na KD 47. Z: GD, T: KD 47

44.2. GD připravil vzorky maleb, opravy linkrusty. Linkrusta RAL 7035 – světle šedá. Prověřit s dlažbou. Z: GD

(KD 45) Bude RAL 9003 signalweiss.

(KD 46) MVČ odsouhlasilo vzorky. GD připraví návrh ZL. Vypouští se.

44.3. GD předloží podklad pro návrh ZL na skutečné síly sanačních omítek v 1.PP. Podklad bude po jednotlivých stěnách s uvedením realizované tl. sanační omítky. Z: GD, T: kontrola KD 45

(KD 45) Podklad zpracován, GD dnes předá část podkladů. Z: GD

(KD 46) Trvá

44.4. GD předloží výškové zaměření stávajících rozvodů elektroinstalace a horkovodu pod zpevněnými plochami. Pokud nebude dostatečné (normové krytí) vedení problém řešit. Z: GD, T: KD 46

Z: GD, T: KD 46

(KD 45) Zaměření geodetem provedeno, zpracovává se výstup. Z: GD, T: KD 46

(KD 46) Zasláno, je v příloze zápisu. Žádáme GP o prověření vedení kabelů a horkovodu jak polohově tak výškově a případný návrh opatření. Provést kontrolu odvodnění ploch (máme jen jednu vpusť). Současně aktualizovat i již navržené statické zajištění horkovodu betonovou deskou a artefakt starého nádvorí. Dále se musí doplnit PD o požadavky arch Chmelíka. Z: GP, T: KD 47

44.6. TDS s OPP MMHK prověří splnění podmínek závazného stanoviska ke stavbě. Z: TDS, T: KD 45

(KD 46) Trvá

45.1. Žádáme GD o prověření výšek a vyznačení chybějícího spádování v situaci zpevněných ploch (pozor na dřevěné přístřešky ve dvoře – voda musí odtékat od nich – dle PD je nyní jako nejvyšší bod. PD aktualizovat – výkres D.1.4.10.2.b.01. SITUACNÍ VÝKRES Z: GP, T: KD 47

(KD 46) Viz bod 44.4. Vypouští se.

45.2. Betonový okapový chodník bude provede z nové dlažby rozměru cca 500 *500 mm bez obrubníku. Původní je dožítá, rozbitá. Z: GD

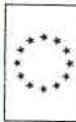
(KD 46) Dále cestou ZL, vypouští se.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



43.1. GD předložil ke schválení knihu svítidel. Venkovní svítidla nad vstupy musí být jiná.

(KD 45) Venkovní svítidla trvá, SLV dnes TDS předá GP k odsouhlasení, TDS předá DD návrhu osvětlení GP.

44.1. GD předložil SLV na celoskleněné zábradlí. Z: GD, T: kontrola KD 46

45.1. Sokl - linkrusta bude RAL 9003 signalweiss. Z: GD

45.2. OPP MMHK odsouhlasuje provedení nového křídla oken ve 4.NP jih.

46.1. GD předložil barevný vzorek povrchové úpravy přístěšků. OPP MMHK vzorek posoudí a sdělí stanovisko. Požadavek je, aby nátěr byl matný.

46.2. Byl odsouhlasen vzorek barevnosti dveří do 1.PP.

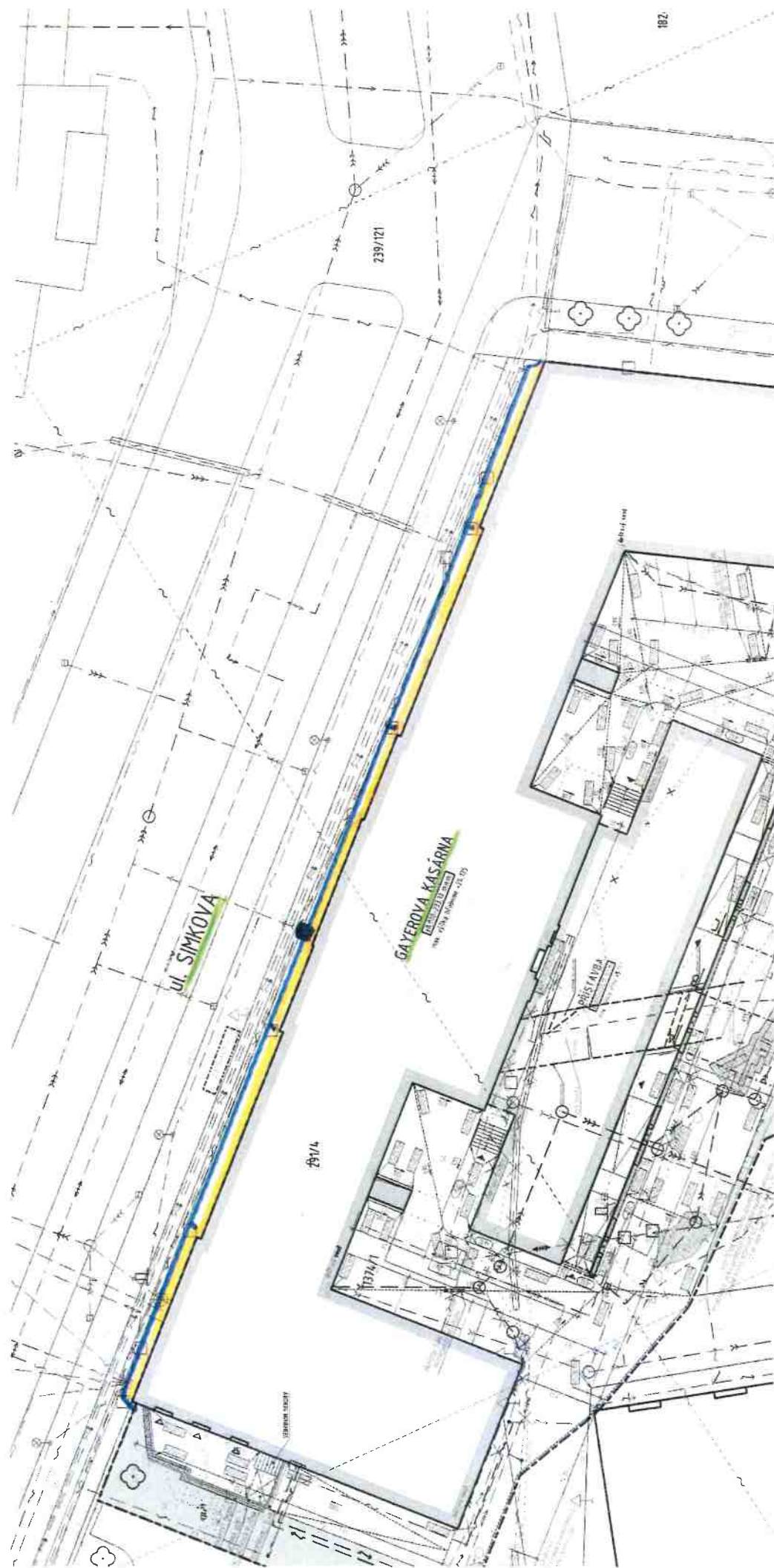
46.3. Byl odsouhlasen vzorek skla zábradlí – čiré. GD předložil varianty doplňkových ocelových profilů.

46.4. GD navrhuje provést opravu kovového vnitřního zábradlí v RAL 7016 (kovářská černá, mat).

46.5. GD předložil vzorek bukového madla na zábradlí. Vzorek je schválen povrchová úprava bude matný lak. Vypouští se.

46.6. GD předložil vzorek vaničky pod radiátory z Pz plechu. Vzorek je odsouhlasen, vypouští se.

PŘÍLOHA K ŽL 50 : VYZNÁČENÁ TRASA V SITUACI



- POTRUBÍ KG PVC DN 160
- BETONOVÁ DLAŽBA

- 2TI ATP

NÁVIS TDI : ZÁKLAD POD TĚLSTAVEN VPRÁVO BUDĚ

PROVEDEN : SÍT 6/100 X 6/100 + PODESIL BĚTOM 29.9.2007

TĚL

150 mm

12000 PROT 1000



PODNIK 1. PP

PODNIK BĚTOM SĚ SÍT

VODŮ 100 POD TĚLSTAVEN 6/100 X 6/100 12 1000

TVAROVÉ ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ 1. 250

(300 mm)

- Vše PROJEKTIZACE PROTÍ VODĚ 1X ASF PÁS
- SCHODY ROZFBAT A VRÁTIT

PROVEDL JSEM KONTROLU KANALIZACÍ PŘÍPOJBY
V UL SÍTLOVA. PLOŠTE PROJEKT ZPĚTNÍ
PŘÍSTUP A SKLADBU KOMUNIKACE.

V UL SÍTLOVA BUDĚ PRÁVOCNĚ OŘEZA OUPRO-
LETO CÍKOV. DLAŽBA BUDĚ NAMRAZENÁ
KOLOU BETONOVÝCH 500 X 500 X 50 - KUTN
VYUŽOVANAT.

SOUDASKE BUDĚ PROVEDEN VÍTEL DOSTĚ-
DESTOLE KANALIZACE V UL SÍTLOVA.

V M.Č. 01.03 BUDĚ V PODLAŽÍ OSATĚLA
KANALIZACÍ PRŮST NA ZATŘÍŽ 1,5t - PRA-
PODĚLEN DUV.

PŘED VSTUPNÍ 2 KČ. DLEŽE DF 05 90 M.Č. 01.03
BUDĚ OSATĚLA LÍKOLN PRŮST NA ZATŘÍŽ 1,5t.

ZÁBRADLÍ V KOLN SCHODISTĚ NEODPOVÍDA
VŠEOBECNÍM POKYNOVÝM NA STAVBU. DOPLETE
DESIN (KAPĚ CETRUS) TAK, ABY PŘEGER
NEBYLY ČERŠ KČ 120 mm A ZÁBRADLÍ
NEODPOVÍDA JAKO PŘEDK.

ORSOUPKASIL VŠET VÝSLEDK VPRÁVU ZÁBRADLÍ
TOMOTO SCHODISTĚ Z 900 NA 1100 mm.

ka 1000

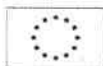


Ceník prací – Ondřej Plodek - Geodap

Geodetické práce při realizaci projektů

Extravilán	-vytyčení trasy sítí	100m	3500 Kč
	-zaměření trasy sítí	100m	3000 Kč
Intravilán	-vytyčení trasy sítí	100m	3800 Kč
	-zaměření trasy sítí	100m	3500 Kč
Příprava vytyčení z grafického projektu		100m	4000 Kč
Geometrický plán pro VB		do 100m	6000 Kč
		Každých dalších 100m	4000 Kč
Geometrický plán (novostavba, hranice atd.)		100m	6000 Kč
Vytyčení hranice parcely		100m	5900 Kč
Stabilizace plast. mezníkem		1ks	250 Kč
Vytyčení základní prostorové polohy		1bod	1000 Kč
Podrobné vytyčení		1bod	330 Kč
Vytyčení výšky		1bod	300 Kč
Kontrolní měření skutečného provedení		1ha	8-15000 Kč
Technická nivelace		1km	7000 Kč
Nejmenší cena za jeden výjezd měření			3500 Kč

Uvedené ceny jsou bez DPH.



Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	51
		revize:	

Objednatel:	Společnost	Zastoupena (Jméno, Příjmení)
Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové		Mgr. Martin Cervíček
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal
Vydáno dne:		

PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU

Po odkrytí bastionu a následného archeologického průzkumu ve východní části Gayerových kasáren byly zjištěny podzemní hradební stěny bývalého opevnění města Hradce Králové, které jsou v prostorové kolizi s plánovanými ležatými trasami dešťové kanalizace a šachtami dešťové a splaškové kanalizace stavby Smart Muzeum. OPP MMHK nesouhlasil s narušením hradebních zdí a nařídil úpravu trasy ležaté dešťové kanalizace. Následně bylo Zhotovitelem prováděno vytyčování trasy a prováděny sondy. Z tohoto důvodu byla zástupcem objednatele na základě pokynu OPP MHK požadována úprava trasy kanalizace, tak aby nedocházelo ke střetu s hradebními zdmi a rozsah provedení ležaté kanalizace a jednotlivých šachet má být proveden dle schéma viz příloha 4. Rozsah změn je uveden v příloze č.1. tohoto změnového listu. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvidat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.

- Rozpočet, viz. příloha č. 1
- Zápis z KD č.41. příloha č. 2
- Projektová dokumentace: C.5_d. PROFESNÍ SITUACE - PRELOŽKY AREALOVÉ KANALIZACE; příloha č.3
- Schéma trasy, viz. v příloha č. 4

DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	-63 448,82 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	561 456,54 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	624 905,36 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	220 719 540,46 Kč	Dopad na termín dokončení:	

Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě řešit dodatkem Smlouvy o dílo

Zástupce Objednatele:
Ing. Václav Nýč
Datum:
10.12.2020

Zástupce Objednatele:
Ing. Roman Kosář
Datum:
10.12.2020

Technický dozor investora:
Ing. Luboš Kasper
Datum:
10.12.2020

Generální projektant:
Ing. Martin Uličný
Datum:
10.12.2020

Zástupce Zhotovitele:
Karel Laš
Datum:
10.12.2020

Za Zhotovitele vypracoval:
Ing. Petr Hanzlík
Datum:
10.12.2020

Za Zhotovitele kontroloval:
Ing. Michal Holub
Datum:
10.12.2020

Za Zhotovitele kontroloval:
Ing. Michal Štastný
Datum:
10.12.2020

Za Zhotovitele kontroloval:
Lukáš Laštovička, DiS.
Datum:
10.12.2020

VÝKAZ VÝMÉR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Část: C.5. PŘELOŽKY AREÁLOVÉ KANALIZACE

Objekt: AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

JKSO: 827 21 A2.1 2

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV		Práce a dodávky HSV					554 695,44	
1		Zemní práce					239 900,20	
1	221	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	16,00	61,20	979,20	dle SOD
2	221	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,00	42,20	84,40	dle SOD
3	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	8,00	253,00	2 024,00	dle SOD
4	001	119001421	Dočasné zajištění kabelu a kabelových trať ze 3 volně ložených kabelu	m	21,00	203,00	4 263,00	dle SOD
6	001	130001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,89	402,00	4 377,78	dle SOD
			" Příplatek - 10 % " (54,45+54,45)/0,1		10,89			
7	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3, včetně naložení výkopku	m3	54,45	266,20	14 494,66	dle SOD
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 50 % z celkové kubatury "					
			(14,8)*1,1*3,1*0,50		-25,23			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š4 - 50 % z celkové kubatury "					
			(12,6)*1,1*1,95*0,50		-13,51			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 50 % z celkové kubatury "					
			(13,6)*1,1*1,80*0,50		-13,46			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 50 % z celkové kubatury "					
			(23,3)*1,1*1,70*0,50		-21,79			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-4 - Š7 - 50 % z celkové kubatury "					
			(15,9)*1,1*1,95*0,50		-17,05			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - Š8 - 50 % z celkové kubatury "					
			(12,4)*1,1*1,90*0,50		-12,96			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 50 % z celkové kubatury "					
			(7,4)*1,1*1,90*0,50		-7,73			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - objekt - 50 % z celkové kubatury "					
			(3,7)*1,1*1,75*0,50		-3,56			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-7 - objekt - 50 % z celkové kubatury "					
			(9)*1,1*1,95*0,50		-9,65			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š2 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*3,05*0,50					
					-6,10			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š3 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,05*0,50					
					-4,10			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š4 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,85*0,50					
					-3,70			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š5 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,75*0,50					
					-3,50			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š6 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,65*0,50					
					-3,30			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š7, Š8 - 50 % z celkové kubatury " (2,0*2,0*1,90*0,50)*2					
					-7,60			
			" Hloubení rýhy pro vpusť UV1 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,90*0,50					
					-3,80			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 50 % z celkové kubatury "					
			(13,2)*1,1*3,45*0,50		25,05			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek RN - Š4 - 50 % z celkové kubatury "					
			(5,6)*1,1*2,65*0,50		8,16			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š9 - 50 % z celkové kubatury "					
			(17,0)*1,1*2,60*0,50		24,31			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š9 - Š10 - 50 % z celkové kubatury "					
			(15,7)*1,1*2,10*0,50		18,13			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnitřní roh - 50 % z celkové kubatury "					
			(23,0)*1,1*1,40*0,50		17,71			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnější roh - 50 % z celkové kubatury "					
			(3,8)*1,1*1,40*0,50		2,93			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 50 % z celkové kubatury "					
			(7,6)*1,1*2,30*0,50		9,61			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 50 % z celkové kubatury "					
			(2,8)*1,1*2,20*0,50		3,39			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - objekt - 50 % z celkové kubatury "					
			(7,1)*1,1*2,20*0,50		8,59			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - Š7 - 50 % z celkové kubatury "					
			(11,1)*1,1*2,20*0,50		13,43			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 50 % z celkové kubatury "					
			(9,5)*1,1*1,65*0,50		8,62			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - objekt - 50 % z celkové kubatury "					
			(12,1)*1,1*1,40*0,50		9,32			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š8 - 50 % z celkové kubatury "					
			(4,7)*1,1*2,00*0,50		5,17			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š8 - objekt - 50 % z celkové kubatury "					
			(17,6)*1,1*1,30*0,50		12,58			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š2 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*3,05*0,50					
					6,10			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š3 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*3,00*0,50					
					6,00			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š4 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,2*2,35*0,50					
					4,70			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š9 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,15*0,50					
					4,30			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š10 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,10*0,50					
					4,20			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š5 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,25*0,50					
					4,50			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š6 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,20*0,50					
					4,40			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š7 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,20*0,50					
					4,40			
			" Hloubení rýhy pro šachtu Š8 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,65*0,50					
					3,70			
			" Hloubení rýhy pro vpusť UV1 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,10*0,50					
					2,20			
8	001	132201209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	27,23	24,70	672,46	dle SOD
			" Lepivost - 50 % " 54,45*0,5		27,23			
9	001	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3, včetně naložení výkopku	m3	54,45	583,00	31 744,50	dle SOD
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 50 % z celkové kubatury "					
			(14,8)*1,1*3,1*0,50		-25,23			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š4 - 50 % z celkové kubatury "					
			(12,6)*1,1*1,95*0,50		-13,51			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 50 % z celkové kubatury "					
			(13,6)*1,1*1,80*0,50		-13,46			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 50 % z celkové kubatury "					
			(23,3)*1,1*1,70*0,50		-21,79			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-4 - Š7 - 50 % z celkové kubatury "					
			(15,9)*1,1*1,95*0,50		-17,05			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - Š8 - 50 % z celkové kubatury "					
			(12,4)*1,1*1,90*0,50		-12,96			

		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 50 % z celkové kubatury " (7,4)*1,1*1,90*0,50	-7,73			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - objekt - 50 % z celkové kubatury " (3,7)*1,1*1,75*0,50	-3,56			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-7 - objekt - 50 % z celkové kubatury " (6)*1,1*1,95*0,50	-9,65			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š2 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*3,05*0,50	-6,10			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š3 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,05*0,50	-4,10			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š4 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,65*0,50	-3,70			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š5 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,75*0,50	-3,50			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š6 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,65*0,50	-3,30			
		" Hloubení rýhy pro šachty Š7, Š8 - 50 % z celkové kubatury " (2,0*2,0*1,90*0,50)*2	-7,60			
		" Hloubení rýhy pro vpusť UV1 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,90*0,50	-3,80			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 50 % z celkové kubatury " (13,2)*1,1*3,45*0,50	25,05			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek RN - Š4 - 50 % z celkové kubatury " (5,6)*1,1*2,65*0,50	6,16			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š9 - 50 % z celkové kubatury " (17,0)*1,1*2,60*0,50	24,31			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š9 - Š10 - 50 % z celkové kubatury " (15,7)*1,1*2,10*0,50	16,13			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnitřní roh - 50 % z celkové kubatury " (23,0)*1,1*1,40*0,50	17,71			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnější roh - 50 % z celkové kubatury " (3,8)*1,1*1,40*0,50	2,93			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 50 % z celkové kubatury " (7,6)*1,1*2,30*0,50	9,61			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 50 % z celkové kubatury " (2,8)*1,1*2,20*0,50	3,39			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - objekt - 50 % z celkové kubatury " (7,1)*1,1*2,20*0,50	8,59			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - Š7 - 50 % z celkové kubatury " (11,1)*1,1*2,20*0,50	13,43			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 50 % z celkové kubatury " (9,5)*1,1*1,65*0,50	8,62			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - objekt - 50 % z celkové kubatury " (12,1)*1,1*1,40*0,50	9,32			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š8 - 50 % z celkové kubatury " (4,7)*1,1*2,00*0,50	5,17			
		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š8 - objekt - 50 % z celkové kubatury " (17,6)*1,1*1,30*0,50	12,58			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š2 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*3,05*0,50	6,10			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š3 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*3,00*0,50	6,00			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š4 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,2*3,35*0,50	4,70			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š9 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,15*0,50	4,30			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š10 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,10*0,50	4,20			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š5 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,25*0,50	4,50			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š6 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,20*0,50	4,40			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š7 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*2,20*0,50	4,40			
		" Hloubení rýhy pro šachtu Š8 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,65*0,50	3,70			
		" Hloubení rýhy pro vpusť UV1 - 50 % z celkové kubatury " 2,0*2,0*1,10*0,50	2,20			
10	001	Příplatek za lepicost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	27,23	58,10	1 581,77 dle SOD
		" Lepivost - 50 % " 64,45*0,5		27,23		
11	001	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	-69,32	97,00	-6 724,04 dle SOD
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š4 - 80 % " (12,6)*1,95*2*0,80		-39,31		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 80 % " (13,6)*1,80*2*0,80		-39,17		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 80 % " (25,3)*1,70*2*0,80		-63,36		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-4 - Š7 - 80 % " (15,9)*1,95*2*0,80		-49,61		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - Š8 - 80 % " (12,4)*1,90*2*0,80		-37,70		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 80 % " (7,4)*1,90*2*0,80		-22,50		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - objekt - 80 % " (3,7)*1,75*2*0,80		-10,36		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-7 - objekt - 80 % " (9)*1,95*2*0,80		-28,08		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š4 - 80 % " 2,0*1,85*4*0,80		-11,64		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š5 - 80 % " 2,0*1,75*4*0,80		-11,20		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š6 - 80 % " 2,0*1,65*4*0,80		-10,56		
		" Pažení rýhy pro šachty Š7, Š8 - 80 % " 2,0*1,90*4*2*0,80		-24,32		
		" Pažení rýhy pro vpusť UV1 - 80 % " 2,0*1,90*4*0,80		-12,16		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š9 - Š10 - 80 % " (15,7)*2,10*2*0,80		52,75		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnitřní roh - 80 % " (23,0)*1,40*2*0,80		51,52		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnější roh - 80 % " (3,8)*1,40*2*0,80		8,51		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 80 % " (9,5)*1,65*2*0,80		25,08		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - objekt - 80 % " (12,1)*1,40*2*0,80		27,10		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š8 - 80 % " (4,7)*2,00*2*0,80		15,04		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š8 - objekt - 80 % " (17,6)*1,30*2*0,80		36,61		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š9 - 80 % " 2,0*2,15*4*0,80		13,76		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š10 - 80 % " 2,0*2,10*4*0,80		13,44		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š6 - 80 % " 2,0*2,20*4*0,80		14,08		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š7 - 80 % " 2,0*2,20*4*0,80		14,08		
		" Pažení rýhy pro šachty Š8 - 80 % " 2,0*1,85*4*0,80		11,84		
		" Pažení rýhy pro vpusť UV1 - 80 % " 2,0*1,10*4*0,80		7,04		
12	001	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	231,33	170,00	39 325,76 dle SOD
		" Pažení rýh - 80 % "				
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 80 % " (14,8)*3,1*2*0,80		-73,41		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š2 - 80 % " 2,0*3,05*4*0,80		-19,52		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š3 - 80 % " 2,0*2,05*4*0,80		-13,12		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 80 % " (13,2)*3,45*2*0,80		72,86		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek RN - Š4 - 80 % " (5,6)*2,65*2*0,80		23,74		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š9 - 80 % " (17,0)*2,60*2*0,80		70,72		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 80 % " (7,6)*2,30*2*0,80		27,97		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 80 % " (2,8)*2,20*2*0,80		9,86		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - objekt - 80 % " (7,1)*2,20*2*0,80		24,99		
		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - Š7 - 80 % " (11,1)*2,20*2*0,80		39,07		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š2 - 80 % " 2,0*3,05*4*0,80		19,52		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š3 - 80 % " 2,0*3,00*4*0,80		19,20		
		" Pažení rýhy pro šachtu Š4 - 80 % " 2,0*2,35*4*0,80		15,04		

			* Pažení rýhy pro šachtu Š5 - 80 % " 2,0*2,25*4*0,80			14,40			
13 001	151101111		Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2		-69,32	1,80	-124,76	dle SOD
14 001	151101112		Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2		231,33	83,50	19 315,89	dle SOD
15 001	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3		32,34	78,60	2 541,82	dle SOD
			* Svislé přemístění výkopku z hloubení rýh - 100 % " 16,17+16,17			32,34			
15a 001	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3		76,58	130,00	9 955,40	dle SOD
			* Svislé přemístění výkopku z hloubení rýh - 100 % " 38,29+38,29			76,58			
17 001	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním	m3		84,84	83,80	7 105,42	dle SOD
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN " (14,8)*1,1*(2,10-0,300-0,150)			-43,14			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š4 " (12,6)*1,1*(1,95-0,300-0,150)			-20,79			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 " (13,6)*1,1*(1,80-0,300-0,150)			-20,20			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 " (23,3)*1,1*(1,70-0,300-0,150)			-32,04			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-4 - Š7 " (15,9)*1,1*(1,95-0,300-0,150)			-26,24			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - Š8 " (12,4)*1,1*(1,90-0,300-0,150)			-19,78			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 " (7,4)*1,1*(1,90-0,300-0,150)			-11,60			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - objekt " (3,7)*1,1*(1,75-0,300-0,150)			-5,29			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-7 - objekt " (9)*1,1*(1,95-0,300-0,150)			-14,85			
			* Zásyp kanalizační šachty Š2 " 2,0*2,0*(3,05-0,150)-2,278			-9,32			
			* Zásyp kanalizační šachty Š3 " 2,0*2,0*(2,05-0,150)-1,492			-6,11			
			* Zásyp kanalizační šachty Š4 " 2,0*2,0*(1,85-0,150)-1,335			-5,47			
			* Zásyp kanalizační šachty Š5 " 2,0*2,0*(1,75-0,150)-1,257			-5,14			
			* Zásyp kanalizační šachty Š6 " 2,0*2,0*(1,65-0,150)-1,178			-4,82			
			* Zásyp kanalizačních šachet Š7, Š8 " (2,0*2,0*(1,90-0,15)-1,374)*2			-11,25			
			* Zásyp kanalizační vpusti UV1 " 2,0*2,0*(1,90-0,150)-0,270			-6,73			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN " (13,2)*1,1*(3,45-0,300-0,150)			43,56			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek RN - Š4 " (5,6)*1,1*(2,65-0,300-0,150)			13,55			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š9 " (17,0)*1,1*(2,60-0,300-0,150)			40,21			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š9 - Š10 " (15,7)*1,1*(2,10-0,300-0,150)			28,50			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnitřní roh " (23,0)*1,1*(1,40-0,300-0,150)			24,04			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnější roh " (3,8)*1,1*(1,40-0,300-0,150)			5,05			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 " (7,6)*1,1*(2,30-0,300-0,150)			15,47			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 " (2,8)*1,1*(2,20-0,300-0,150)			5,39			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - objekt " (7,1)*1,1*(2,20-0,300-0,150)			13,67			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - Š7 " (11,1)*1,1*(2,20-0,300-0,150)			21,37			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 " (9,5)*1,1*(1,65-0,300-0,150)			12,54			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - objekt " (12,1)*1,1*(1,40-0,300-0,150)			12,64			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š8 " (4,7)*1,1*(2,00-0,300-0,150)			8,01			
			* Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š8 - objekt " (17,6)*1,1*(1,30-0,300-0,150)			16,46			
			* Zásyp kanalizační šachty Š2 " 2,0*2,0*(3,05-0,150)-2,278			9,32			
			* Zásyp kanalizační šachty Š3 " 2,0*2,0*(3,00-0,150)-2,238			9,16			
			* Zásyp kanalizační šachty Š4 " 2,0*2,0*(2,95-0,150)-1,728			7,07			
			* Zásyp kanalizační šachty Š9 " 2,0*2,0*(2,15-0,150)-1,517			6,48			
			* Zásyp kanalizační šachty Š10 " 2,0*2,0*(2,10-0,150)-1,532			6,27			
			* Zásyp kanalizační šachty Š5 " 2,0*2,0*(2,25-0,150)-1,649			6,75			
			* Zásyp kanalizační šachty Š6 " 2,0*2,0*(2,20-0,150)-1,610			6,59			
			* Zásyp kanalizačních šachet Š7 " 2,0*2,0*(2,20-0,15)-1,610			6,59			
			* Zásyp kanalizačních šachet Š8 " 2,0*2,0*(1,85-0,15)-1,335			5,47			
			* Zásyp kanalizační vpusti UV1 " 2,0*2,0*(1,10-0,150)-0,147			3,65			
18 583	58343930		kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t		169,66	413,00	70 069,58	dle SOD
			* Zásyp potrubí kanalizačního potrubí štěrkem " 66,32*2,0			132,64			
			* Zásyp potrubí kanalizačních šachet a vpustí štěrkem " (21,59-3,08)*2,0			37,02			
19 001	175111101		Obšypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3		12,57	356,00	4 475,99	dle SOD
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 300 mm " (14,8)*1,1*0,300			-4,88			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š4 - 300 mm " (12,6)*1,1*0,300			-4,16			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 300 mm " (13,6)*1,1*0,300			-4,49			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 300 mm " (23,3)*1,1*0,300			-7,69			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-4 - Š7 - 300 mm " (15,9)*1,1*0,300			-5,25			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - Š8 - 300 mm " (12,4)*1,1*0,300			-4,09			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 300 mm " (7,4)*1,1*0,300			-2,44			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - objekt - 300 mm " (3,7)*1,1*0,300			-1,22			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-7 - objekt - 300 mm " (9)*1,1*0,300			-2,97			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 300 mm " (13,2)*1,1*0,300			4,36			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek RN - Š4 - 300 mm " (5,6)*1,1*0,300			1,85			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š9 - 300 mm " (17,0)*1,1*0,300			5,61			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š9 - Š10 - 300 mm " (15,7)*1,1*0,300			5,18			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnitřní roh - 300 mm " (23,0)*1,1*0,300			7,59			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnější roh - 300 mm " (3,8)*1,1*0,300			1,25			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 300 mm " (7,6)*1,1*0,300			2,51			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 300 mm " (2,8)*1,1*0,300			0,92			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - objekt - 300 mm " (7,1)*1,1*0,300			2,34			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - Š7 - 300 mm " (11,1)*1,1*0,300			3,66			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 300 mm " (9,5)*1,1*0,300			3,14			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - objekt - 300 mm " (12,1)*1,1*0,300			3,99			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š8 - 300 mm " (4,7)*1,1*0,300			1,55			
			* Obšyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek Š8 - objekt - 300 mm " (17,6)*1,1*0,300			5,81			
20 583	58343881		kamenivo drcené hrubé směs frakce 8-16	t		25,14	463,00	11 639,82	dle SOD
			* Obšyp potrubí štěrkokotlí " 12,57*2,0			25,14			
	162201102		Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3		97,41	38,71	3 770,64	URS 2019 | * 0,99
			84,84			84,84			
			12,57			12,57			
	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3		97,41	188,10	18 322,82	URS 2019 | * 0,99
	4		Vodorovné konstrukce					6 034,12	
30 271	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop z písku a štěrkokopisku	m3		7,49	806,00	6 034,12	dle SOD
			* Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 150 mm " (14,8)*1,1*0,150			-2,44			
			* Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š4 - 150 mm " (12,6)*1,1*0,150			-2,08			
			* Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 150 mm " (13,6)*1,1*0,150			-2,24			
			* Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 150 mm " (23,3)*1,1*0,150			-3,84			
			* Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-4 - Š7 - 150 mm " (15,9)*1,1*0,150			-2,62			
			* Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - Š8 - 150 mm " (12,4)*1,1*0,150			-2,05			
			* Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 150 mm " (7,4)*1,1*0,150			-1,22			
			* Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - objekt - 150 mm " (3,7)*1,1*0,150			-0,61			
			* Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3-7 - objekt - 150 mm " (9)*1,1*0,150			-1,49			
			* Lože z písku pro šachtu Š2 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150			-0,60			

		"Lože z písku pro šachtu Š3 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		-0,60			
		"Lože z písku pro šachtu Š4 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		-0,60			
		"Lože z písku pro šachtu Š5 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		-0,60			
		"Lože z písku pro šachtu Š6 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		-0,60			
		"Lože z písku pro šachty Š7, Š8 - 150 mm " (2,0*2,0*0,150)*2		-1,20			
		"Lože z písku pro vpusti UV1- 150 mm " 2,0*2,0*0,150		-0,60			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š1 - RN - 150 mm " (13,2)*1,1*0,150		2,18			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek RN - Š4 - 150 mm " (5,6)*1,1*0,150		0,92			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š3 - Š9 - 150 mm " (17,0)*1,1*0,150		2,81			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š9 - Š10 - 150 mm " (15,7)*1,1*0,150		2,59			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnitřní roh - 150 mm " (23,0)*1,1*0,150		3,80			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š10 - objekt vnější roh - 150 mm " (3,8)*1,1*0,150		0,63			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š5 - 150 mm " (7,6)*1,1*0,150		1,25			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š5 - Š6 - 150 mm " (2,8)*1,1*0,150		0,46			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - objekt - 150 mm " (7,1)*1,1*0,150		1,17			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š6 - Š7 - 150 mm " (11,1)*1,1*0,150		1,63			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š7 - UV1 - 150 mm " (9,5)*1,1*0,150		1,57			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - objekt - 150 mm " (12,1)*1,1*0,150		2,00			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š4 - Š8 - 150 mm " (4,7)*1,1*0,150		0,78			
		"Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek Š8 - objekt - 150 mm " (17,6)*1,1*0,150		2,90			
		"Lože z písku pro šachtu Š2 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
		"Lože z písku pro šachtu Š3 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
		"Lože z písku pro šachtu Š4 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
		"Lože z písku pro šachtu Š9 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
		"Lože z písku pro šachtu Š10 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
		"Lože z písku pro šachtu Š5 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
		"Lože z písku pro šachtu Š6 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
		"Lože z písku pro šachty Š7 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
		"Lože z písku pro šachty Š8 - 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
		"Lože z písku pro vpusti UV1- 150 mm " 2,0*2,0*0,150		0,60			
	8	Trubní vedení				131 230,23	
31	271	871315221 RTO D+M Potrubí z trubek PP DN 160 SN 8 - Specifikace dle PD	m	40,04	367,40	14 710,70	dle SOD
		"Potrubí PP " (7,4+8+3,7)*1,1		-22,11			
		"Potrubí PP " (23+3,8+12,1+17,6)*1,1		62,15			
		úseky Š10 - objekt vnitřní roh, Š10 - objekt vnější roh, Š4 splašková - objekt, Š8 - objekt					
		"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového "					
32	271	871355221 RTO D+M Potrubí z trubek PP DN 200 SN 8 - Specifikace dle PD	m	1,87	463,10	866,00	dle SOD
		"Potrubí PP " (12,4+15,9+12,6+14,8+13,6+23,3)*1,1		-101,86			
		"Potrubí PP " (13,2+5,6+17+15,7+7,6+2,8+7,1+11,1+9,5+4,7)*1,1		103,73			
		"V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátového "					
33	271	671999101 SPC D+M Výstražná fólie a signalizační vodič - Specifikace dle PD	m	41,91	36,50	1 613,54	dle SOD
		"Výměra včetně ztrátového " 1,87+40,04		41,91			
34	871	871999601 SPC D+M Revizní šachta splaškové kanalizace z polypropylen - DN 1000 - Specifikace dle PD - Š10, Š6, Š7, Š8, Š5, Š4, Š3, Š2 (původně Š2, Š3, Š7, Š8)	kus	6,00	28 300,00	169 800,00	dle SOD
		"Šachta kruhová z polypropylen DN 1 000 mm, systémové šachtové dno, šachtové skruže, konus a betonový prstenec. V ceně uličný vpust včetně ochranné mříže pojezdové, veškeré příslušenství a vystrojení šachty, držáky armatur, pomocné konstrukce. "		6,00			
34a	871	8719996011 SPC D+M Revizní šachta splaškové kanalizace z polypropylen - DN 1000 - Specifikace dle PD - 0 (původně Š4, Š6)	kus	-2,00	28 300,00	-56 600,00	dle SOD
		"Šachta kruhová z polypropylen DN 1 000 mm, systémové šachtové dno, šachtové skruže, konus a betonový prstenec. V ceně uličný vpust včetně ochranné mříže pojezdové, veškeré příslušenství a vystrojení šachty, držáky armatur, pomocné konstrukce. "		-2,00			
36	871	871999603 SPC D+M Napojení potrubí kanalizace na kanalizační šachty - Specifikace dle PD	kus	7,00	120,00	840,00	dle SOD
		"V ceně vytvoření a zapravení prostupu, tvarovky pro zajištění napojení a veškeré příslušenství "		7,00			
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				168 795,00	
41	009	97899946 SPC Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	108,90	1 550,00	168 795,00	dle SOD
		"V poloze zahrnuje naložení, odvoz sypaniny, složení a rozprostření sypaniny, hrubé terénní úpravy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech, dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatku za uložení sypaniny " 54,45+54,45		108,90			
41a		"Naložení zeminy "	m3	108,90	150,00	16335,00	
41b		"Odvoz zeminy "	m3	108,90	300,00	32670,00	
41c		"Rozprostření zeminy v místě dovozu "	m3	108,90	350,00	38115,00	
41d		"Hrubé terénní úpravy v místě dovozu "	m3	108,90	450,00	49005,00	
41e		"Poplatek za uložení sypaniny "	m3	108,90	300,00	32670,00	
	99	Přesun hmot				8 735,90	
42	271	998276101 RTO Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	15,25	300,00	4 575,90	dle SOD
43	HZS	HZS1291 Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	16,00	260,00	4 160,00	dle SOD
		Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod.		16,00			
	M	Práce a dodávky M				6 761,10	
	23-M	Montáže potrubí				6 761,10	
44	923	230170004 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,00	3 500,00	3 500,00	dle SOD
		"Zkouška kanalizace "		1,00			
		"Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
45	923	230170014 Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	38,10	31,00	1 181,10	dle SOD
		"Zkouška kanalizace " (40,04+1,87)*1,1		38,10			
46	HZS	HZS1291 Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	8,00	260,00	2 080,00	dle SOD
		Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod.		8,00			

Celkem

561 456,54

CELKEM	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE	561 456,54
---------------	------------------------------------	-------------------

SMART muzeum

Zápis z kontrolního dne č. 41/2020

Dne 18.3.2020, 25.3., 1.4., 8.4., 15.4. se KD nekonaly v prezenční podobě. Konzultace probíhaly mezi účastníky v elektronické podobě.

Datum konání: 19.08.2020

Přítomni:

Investor: KÚ KHK – omluven
GP: TECHNICO Opava - omluven
GD sdružení BAK, Geosan: L. Lešivčíka, Štátný, Kalíš
MMHK – OPP: J. Falta
NPÚ Josefov: B. Adámková
CIRI: J. Štěrbňová
MVČ: Orahorád Černá, Bláha, Zámečník
TDI: L. Kasper

1

Kontrolní den se koná vždy ve středu od 8.00 hod se srazem účastníků v objektu zařízení staveniště

Provedené práce 5.8. - 19.8.2020

Přístavba:

- Budou provedeny základy u opěrné stěny schodiště na osu C
- Dodělána kompletní skladba ploché střechy
- Bude probíhat montáž lešení kolem přístavby
- Budou prováděny vyzdívky v 1.PP – 1.NP

Stávající budova:

- Oprava fasády dvorní část jihozápad
- Sanační omítky 1.PP
- Montáž ocelové konstrukce stropu u starého výtahu nad 1.PP
- Betonáž výtahové šachty v 1.PP
- Betonáž stropu u nového výtahu 1.PP
- Betonáž podlah chodeb 4.NP – 3.NP
- SDK podhledy ve 3.NP



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

(KD 40) Kontrola za účasti OPP MMHK zítra.

(KD 41) Kontrola provedena, vady odstraněny a připraveny dnes ke kontrole OPP MMHK.

Nové úkoly:

41.1. Sondou byla zjištěna hradební zed v místě kanalizačního potrubí do šachty 38. OPP MMHK nesouhlasí s narušením hradebních zdí. Vedení kanalizace bude provedeno do šachty 24.

41.2. V místnostech 1.31 - 1.35 bude provedena skladba podlahy na terénu, tj. 50 mm podkladní beton, izolace proti vodě, 100 podlahový polystyren EPS 100, podlahová betonová deska 60 mm dle PD a dále dle PD skladba P.15. Podlaha bude tedy vybrána o 230 mm hlouběji. GD připraví návrh ZL. Z: GD, T: KD 42

41.3. Podhledy stropů u starého výtahu budou provedeny dle PD tj s SDK podhledem (č.m. 1,24 - 1,27 a nad nimi). Z: GD

41.4. V místnosti 3.01 bude provedena úprava rozvodů ÚT tak, aby byly vedeny před KINGSPAN panely. V ostění oken bude plech, za radiátory nebude KINGSPAN osazen. Z: GD

41.5. MVČ požaduje zachovat otvory pro rozvod stlačeného vzduchu mezi 1.03 a 1.05. Z: GD

Vzorkování:

5.1 OPP MMHK předá elektronicky TDS naskenovanou PD dřevěných přístavků jako podklad pro návrh dílenské dokumentace. Další postup dle bodu 7 Rozhodnutí OPP MMHK.

(KD 39) OPP MMHK vydal rozhodnutí. Kontrola opraveného a nově vyhotoveného přístřešku na dílně bude dohodnuta na KD 40.

(KD 40) kontrola přístřešků na dílně dne 4.9.2020 ve 13,00 hod – Milovice u Hořic č.p. 68 , Truhlářství MIKAS

12.2. GD předloží technické listy venkovních světel. Z: GD, T: KD 13

15.1. Demontované klíčky oken (cca 140 ks) budou zpět namontovány na okna v chodbě – od 1.NP nahoru.

34.2. GD předloží vzorek materiálů na vnitřní zastínění (vnitřní žaluzie předloženy dnes) – roletky den a noc, screenové rolety, případně další možnosti. Předložit model oslunění a zastínění. Z: GD, T: KD 36

34.3. GD předložil SLV na venkovní pochozí žulové dlažby. NPÚ a OPP MMHK se SLV souhlasí. TDS zašle pro informaci SLV arch. Chmelíkovi.

(KD 39, 40) TDS prověří u arch. Chmelíka.

37.1. GD provede vzorek napojení nové omítky spodní části fasády na původní historickou fasádu v místě spojovacího krčku.

(KD 39) Detail napojení bude vycházet z původní profilace na západní stěně. GD provede vzorek délky cca 1,0 m k odsouhlasení.

(KD 40) Vzorek trvá.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

6

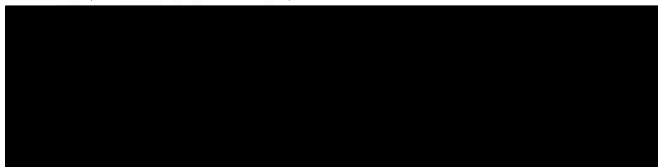
- 38.2. GD má vyrobené na dílně ořevné přístěšky. OPP MMHK a NPÚ v 2. polovině srpna provedou kontrolu na dílně
- 38.3. GD předloží vzorkovník folií na příh LOP zakrývající strop nad 1.PP, provést vzorek fasády včetně vzorku okenních rolet. Z:GD
- (KD 39) Vzorek skla odsouhlasen.
- (KD 40) Vypouští se.
- (KD 41) GD předložil vzorek skla podle změnové, OPP MMHK neschválené PD, OPP MMHK žádá o předložení dalšího vzorku zasklení v úrovni stropu nad 1.PP, matné, neprůhledné, pískované, leptané s cílem přiblížit se schválenému LOP. GD zastaví výrobu tohoto pruhu zasklení a je nutné jej vyvzorkovat. SKLO NENÍ ODSOUHLAŠENO! Z: GD, T: vzorky co nejdříve
- 38.4. Při osazování zárubní dveří v západní fasádě (1.PP) bude provedena schůzka za účasti OPP MMHK s cílem stanovit princip opravy čtení fasády okolo dveří. Z: GD
- 39.1. GD předloží vzorek barevnosti vnějších dveří DFR01 ať 05 – NCS 4550, RAL 1013 Z: GD
- (KD 41) GD předložil vzorky barvy. U nových dveří DFR01- 05 bude barevnost dle PD, u opravovaných hlavních vstupních dveří určení barevnosti trvá.
- 41.1. GD předložil konečnou specifikaci výtahů (je v příloze zápisu) MVČ provede kontrolu a odsouhlasí. Z: MVČ, T: KD 42
- 41.2. TDS schválí SLV na VZT a chlazení. GD zařízení objedná. Vypouští se. Z: GD

7

V Hradci Králové 19.08.2020

Zapsal: Ing. L. Kasper

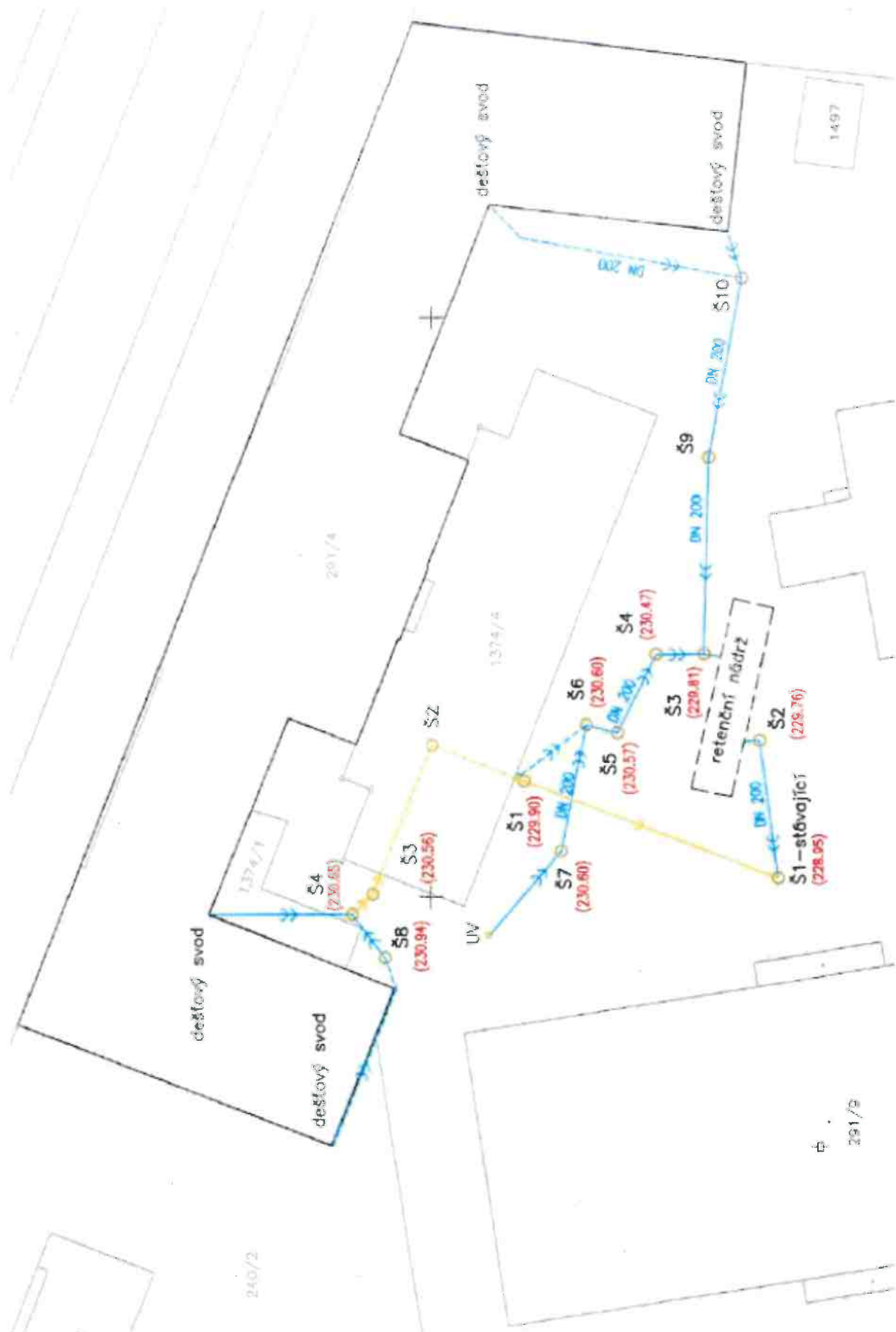
Přílohy: prezenční listina, vzorkovací list výtahů

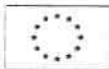


EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR





Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	52
		revize:	
Objednatel:	Společnost Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Zastoupena (Jméno, Příjmení) Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			
PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU			
<i>Z důvodu změny dispozice v centrální části stávající budovy dle revize prováděcí dokumentace, byla původně místnost č. 3.20 oddělena stěnou od místnosti č.3.21 a nově vznikla místnost č.3.20 s dvěma okny. Dále je nutné upravit délku zatemňovacích rolet z důvodu otopných těles, které neumožní rozbalení rolet k podlaze. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.</i>			
• Rozpočet, viz. v příloha č. 1			
• Cenová nabídka, viz. v příloha č. 2			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	-313 354,80 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	-106 354,80 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	207 000,00 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	220 613 185,66 Kč	Dopad na termín dokončení:	....
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě o dodatkem Smlouvy o dílo			
<u>Zástupce Objednatele:</u> Ing. Václav Nýč	Datum: 10.12.2020		
<u>Zástupce Objednatele:</u> Ing. Roman Kosář	Datum: 10.12.2020		
<u>Technický dozor investora:</u> Ing. Luboš Kasper	Datum: 10.12.2020		
<u>Generální projektant:</u> Ing. Martin Uličný	Datum: 10.12.2020		
<u>Zástupce Zhotovitele:</u> Karel Laš	Datum: 10.12.2020		
<u>Za Zhotovitele vypracoval:</u> Ing. Petr Hanzlík	Datum: 10.12.2020		
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Ing. Michal Holub	Datum: 10.12.2020		
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Ing. Michal Šťastný	Datum: 10.12.2020		
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Lukáš Laštovička, DiS.	Datum: 10.12.2020		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové
Objekt: D.1.1.c.07. VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ
Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky	PSV	Práce a dodávky PSV	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
			790	Ostatní práce a dodávky					-313 354,80	
10	790	790999110 SPC		D+M Zatemňovací rolety - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - ZS1		kus	-9,00	34 817,20	-313 354,80	Dle SoD
				" 1.NP "			-8,00			
				" 3.NP "			-1,00			
1		ZL 52_01		Zatemňovací roleta 1600 x 2600, motor		kus	10,00	20 700,00	207 000,00	Cena v místě a čase obvyklá
				" 1.NP "			8,00			
				" 3.NP "			2,00			
				" Cena v místě a čase obvyklá "						

Dodavatel

SUN ECLIPSE s.r.o.
Bystřice nad Pernštejnem, Na Pile 1246
593 01 Bystřice nad Pernštejnem
IČO 02637081 DIČ CZ02637081

Odběratel

GEOSAN GROUP a. s.
U Průhonu 1516/32
170 00 Praha 7
IČO 28169522 DIČ CZ28169522

Vyřizuje

Smolík Luboš, 


Kontaktní osoba

Platnost do 10. 02. 2021

Způsob úhrady

Způsob dopravy

Kód akce

OP-2020-000811

Datum vytvoření

10. 11. 2020

Předpokládané datum

Vytvořil

Kubíková Marcela

Ceny jsou uváděny bez DPH

Předmět

Poř.	Název zboží	Množství MJ	Cena za jednotku	Sazba DPH %	Cena celkem
1	ZS1 - zatemňovací roleta - 1600x2600 mm, motor	10,0 ks	17 895	21	178 950
2	Montáž screenové rolety	10,0 ks	1 690	21	16 900
3	Doprava a manipulace	1,0 ks	1 450	21	1 450
4	GEO - 2% energie	1,0 ks	2 800	21	2 800
5	GEO - 5% zádržné	1,0 ks	6 900	21	6 900
Celkem bez DPH				207 000	CZK
DPH				43 470	
Celkem s DPH				250 470	CZK

Poznámka

Vyhrazujeme si právo na změnu termínu dodání v závislosti na termínu objednání, uhrazení zálohové faktury a vlivů třetích stran (v souladu s obchodními podmínkami).

Tímto potvrzují souhlas s cenovou nabídkou (objednávkou) v celém jejím znění (včetně přiložených příloh a specifikací), a dále s obchodními podmínkami a reklamačním řádem, kterými se vztah odběratele a dodavatele řídí, a které jsou nedílnou součástí této nabídky.

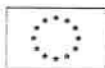
čp.

„Já, níže podepsaný/á tímto čestně prohlašuji, že místo instalace

se rozumí místnost nebo soubor místností, které jsou podle rozhodnutí stavebního úřadu určeny k bydlení a svým charakterem splňují náležitosti pro uplatnění snížené sazby DPH 15%.

Razítko a podpis dodavatele

Razítko a podpis odběratele



Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	53
		revize:	
Objednatel:	Společnost Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Zastoupena (Jméno, Příjmení) Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			
PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU			
Na základě revize projektové dokumentace D.1.1.c.03_e. VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ je původně naprojektována zdvojená podlaha s nášlapnou vrstvou zdvojené podlahy s ocelovým slízkovým plechem a deskami podlahy 600×600mm nahrazena zdvojenou podlahou z nášlapné vrstvy z heterogenního akustického vinylu s povrchovou úpravou PUR v místnosti 1.24. V místnosti 1.25 je zdvojená podlaha zrušena a nahrazena vinylovou podlahou. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvidat. Změna nemění celkovou povahu zakázky. • Rozpočet, viz. příloha č. 1 • Zápis z KD Č. 42, viz. příloha č. 2a • Skladba podlah - revize PD (výpis skladeb konstrukcí), viz. příloha č. 2b • Cenová nabídka, viz. příloha č. 3			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	-100 519,14 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	-33 267,98 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	67 251,16 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	220 579 917,68 Kč	Dopad na termín dokončení:	
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě o dodatkem Smlouvy o dílo			
Zástupce Objednatel: Ing. Václav Nýč		Datum: 10.12.2020	
Zástupce Objednatel: Ing. Roman Kosář		Datum: 10.12.2020	
Technický dozor investora: Ing. Luboš Kasper		Datum: 10.12.2020	
Generální projektant: Ing. Martin Uličný		Datum: 10.12.2020	
Zástupce Zhotovitele: Karel Laš		Datum: 10.12.2020	
Za Zhotovitele vypracoval: Ing. Petr Hanzlík		Datum: 10.12.2020	
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Holub		Datum: 10.12.2020	
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Štastrný		Datum: 10.12.2020	
Za Zhotovitele kontroloval: Lukáš Laštovička, DiS.		Datum: 10.12.2020	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Objekt: D.1.1. ASR - NOVÝ STAV

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
		PSV	Práce a dodávky PSV					
		767	Konstrukce zámečnické				-33 267,98	
		767999902					-37 752,62	
138	767	SPC	D+M Zdvžená podlaha - Specifikace dle PD - Skladba P11 "Cena včetně nosné konstrukce podlahy a svíšených rektifikátových sloupků s antikorozní úpravou/proti požární náter, plastových podložek, zajištění profilů proti klopení, nášlapných panelů s jádrem z dřevotřískové desky, nášlapná vrstva z nerezového slizkového plechu, spodní strana desky ocelový plech." "Součástí atypické desky pro prostup kabelu, listového systému, podložek apod. Spouští kotvení a spojovací prvky podlahy, lepicí hmoty, penetrace podkladu a veškerá příslušenství." "Podlaha v 1.NP - 10,1+8,0 m2 "Podlaha v 1.NP - 2,11 m2 - Změnový list 27. Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	m2	-20,21	4 180,00	-84 477,80	Dle SoD, ZL 27
139	767	998767204	D+M Zdvžená podlaha "Cena včetně nosné konstrukce podlahy a stojek s antikorozní úpravou stavební max. 150 mm, povrchová úprava z antistatického vinylu, únosnost 2kN/m2, hrany opatřeny plastovou lištou" "Součástí atypické desky pro prostup kabelu, listového systému, podložek apod. Spouští kotvení a spojovací prvky podlahy, lepicí hmoty, penetrace podkladu a veškerá příslušenství." "Podlaha v 1.NP - dle výkresu "D.1.1.b.2.06_g_PUDORYS 1.NP - NOVÝ STAV - 594x1365" m.č. 1.24 (14,25 m2) Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	%	1,82	-844,78	-1 537,50	Dle SoD
		ZL 53_01		m2	14,25	3 326,32	47 400,00	Cena v místě a čase obvyklá
139	767	998767204	Podlahy z dlaždic D+M Keramická dlažba - Nová stropní konstrukce - Podlaha 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP, 5.NP - Specifikace dle PD - Skladba P9 "Skladba podlahy: "Změna dispozice dle výkresu "D.1.1.b.2.06_g_PUDORYS 1.NP - NOVÝ STAV - 594x1365" "Keramická dlažba do flexibilního lepidla - tl. 10mm - 5,87m2"	%	1,82	474,00	862,68	Dle SoD
		771					-14 503,84	
144	771	SPC		m2	-5,87	2 042,70	-11 990,65	Dle SoD
144a			" - Lité samonivelační cementový potěr (CT-C30-F6) - tl. 60mm - 5,87m2. "	m2	-5,87	1100,00	-6457,00	
144b			" - Separální PE fólie - 5,87m2. "	m2	-5,87	493,90	-2899,19	
144c			" - Akustická minerální deska pro těžké plovoucí podlahy vč. Okrajového páku, pro zatížení do 300kg/m² - tl. 30mm - 5,87m2. "	m2	-5,87	22,00	-129,14	
144d			" - Separální PE fólie - 5,87m2. "	m2	-5,87	216,70	-1272,03	
144e			" - Separální PE fólie - 5,87m2. "	m2	-5,87	22,00	-129,14	
			"Cena zahrnuje flexibilní lepidlo, spárovací hmotu a pružný tmel pro dilatace." "Kozli plochy místnosti v "1.NP" m.č. 1.26 dle výkresu "D.1.1.b.2.06_PUDORYS 1.NP - NOVÝ STAV - 594x1365" a "1.NP" m.č. 1.25 dle výkresu "D.1.1.b.2.06_g_PUDORYS 1.NP - NOVÝ STAV - 594x1365"		-5,87			
147	771	77199901	D+M Příprava podkladu před pokládkou dlažby - Specifikace dle PD " - Vyčištění podkladu, vyspravení, vyrovnání, odstranění nerovnosti apod."	m2	-5,87	38,50	-226,00	Dle SoD
149	771	771579196	Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	-5,87	39,40	-231,28	Dle SoD
150	771	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	-5,87	45,40	-266,50	Dle SoD
151	771	998771204	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 36 m	%	7,56	-134,84	-1 019,42	Dle SoD
152	HZS	HZS2331	Hodinová zúčtovací sazba podlahář	hod	-2,00	385,00	-770,00	Dle SoD
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 771." "Zednická vypomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupů,zapravení prostupů, apod."		-2,00			
		776	Podlahy povlakové				18 988,48	
		776999102						
161	776	SPC	D+M Vinyl - Výměna násepů na klenbě - Podlaha 1.NP - Specifikace dle PD - Skladba P8 "Skladba podlahy: "Změna dispozice dle výkresu "D.1.1.b.2.06_g_PUDORYS 1.NP - NOVÝ STAV - 594x1365" " - Heterogenní akustický vinyl, povrchová úprava PUR - tl. 3,5mm - 5,87m2. "	m2	5,87	3 046,45	17 882,66	Dle SoD
161a			" - Samonivelační vyrovnávací stěrka - tl. 5mm - 5,87m2. "	m2	5,87	676,40	3970,47	
161b			" - Podlahová betonová deska, beton C25/30 vyztužená KARI sítí Ø6 100x100 - tl. 60mm - 5,87m2. "	m2	5,87	211,20	1239,74	
161c			" - Separální PE fólie - 5,87m2. "	m3	0,35	9680,00	3409,30	
161d			" - Akustická minerální deska pro těžké plovoucí podlahy vč. Okrajového páku, pro zatížení do 300kg/m² - tl. 30mm - 5,87m2. "	m2	5,87	22,00	129,14	
161e			" - Separální PE fólie - 5,87m2. "	m2	5,87	216,70	1272,03	
161f			" - Pénobeton - max. objemová hmotnost v suchém stavu 500 kg/m3, s pevností min. 1,0 Mpa - tl. 160-330mm - 5,87m3. "	m2	5,87	22,00	129,14	
161g			"V ceně také ukončovací , přechodové listy z nerezových profilů s dilatační zónou, dilatační dvousložkové plastové profily, podlahové pásy po obvodu místnosti a vytvoření soklu." "Cena zahrnuje flexibilní lepidlo. "	m3	5,87	3520,00	20662,40	
			"1.NP" m.č. 1.25 dle výkresu "D.1.1.b.2.06_g_PUDORYS 1.NP - NOVÝ STAV - 594x1365"		5,87			
163	776	77699901	D+M Příprava podkladu před povlakovými podlahami - Specifikace dle PD " - Vyčištění podkladu, vyspravení, vyrovnání, broušení, odstranění nerovnosti, penetrace apod."	m2	5,87	44,00	258,28	Dle SoD
					5,87			
164	776	998776204	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 36 m	%	0,41	189,11	77,53	Dle SoD
165	776	HZS2331	Hodinová zúčtovací sazba podlahář	hod	2,00	385,00	770,00	Dle SoD
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 776" "Zednická vypomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupů,zapravení prostupů, apod."		2,00			

SMART muzeum

Zápis z kontrolního dne č. 42/2020

Datum konání: 02.09.2020

Přítomní:

Investor: KÚ KHK – Kosař
GP: TECHNICO Opava – Uličný - omluven
GD sdružení BAK, Geosan: L. Laštovíčka, Šťastný, Kališ
MMHK – OPP: K. Blažejová
NPÚ Josefov: B. Adamková
CIRI: J. Štěrbová - Omluvena
MVČ: Drahorád, Černá, Bláha, Zámečník
TDI: L. Kasper

Kontrolní den se koná vždy ve středu od 8.00 hod se srazem účastníků v objektu zařízení staveniště

Provedené práce 19.8. - 2.9.2020

Přístavba:

- Montáž atiky střešní části
- Zahájení montáže izolace svislých konstrukcí na ose C
- Zahájení montáže lehkého obvodového pláště
- Vázání armatury pro vnitřní rampy

Stávající budova:

- Oprava fasády dvorní část jihozápad
- Sanační omítky 1.PP
- Montáž ocelové konstrukce stropu u starého výtahu nad 1.NP
- Betonáž výtahové šachty v 2.NP
- Betonáž stropu u nového výtahu nad 1.NP
- Betonáž podlah chodeb 2.NP
- SDK podhledy ve 3.NP
- SDK konstrukce (průčky, předstěny kolem instalací VZT)
- Montáž PUR panelu m.č. 3.03
- Realizace podkladních betonů pro osazování vnitřních parapetů



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

41.3. Podhledy stropů u starého výtahu budou provedeny dle PD tj s SDK podhledem (č.m. 1,24-1,27 a nad nimi).
Z: GD

(KD 42) Provádí se, vypouští se.

41.4. V místnosti 3.01 bude provedena úprava rozvodů ÚT tak, aby byly vedeny před KINGSPAN panely. V ostění oken bude plech, za radiátory nebude KINGSPAN osazen. Z: GD

(KD 42) Provedeno, vypouští se.

41.5. MVČ požaduje zachovat otvory pro rozvod stlačeného vzduchu mezi 1.03 a 1.05. Z: GD

(KD 42) Trvá

Nové úkoly:

42.1. Východní přístřešek u vstupů ~ GD provede nový základ včetně izolací proti vodě a rozebrání a zpětné montáže stupňů.
Z: GD

42.2. Na mezpodestěch GD provede odstranění maltového lože pod vybouranou dlažbou a nahradí ke betonovým potěrem. Vypouští se.

42.3. v m.č. 4.15 bude provede SDK trám tvaru L na doplnění podhledu stropu k nové zdi schodiště. Vypouští se.

42.4. V 1.PP u starého výtahu bude nová podlaha napojena na stávající podlahu (nebude provedeno vybourání stávající betonové desky a tedy nelze provést napojení hydroizolace ~ pod původní podlahou není). Vypouští se.

42.5. V 3.NP budou SDK podhledy provedeny co nejvýše (kompaktory). V. m.č. 3.04. a 3.08 bude celoplošně sundána omítka a prkenné podbití stropu – výška kompaktorů v těchto místnostech je 3055 mm). SV bude min 3,30 m. Vypouští se.

42.6. GD provedl kontrolu zemní soustavy objektu – je dožítá. GD doporučuje provést nově. GD předloží návrh zemnění a návrh ZL.

42.7. Osvětlení v 1.PP bude osazeno na stěnu chodby s dveřmi – co nejvýš. Kabeláž bude vedena pod omítkou. V místě vedení potrubí ÚT pro areál Gajerových kasáren nebude dodržena min světlá výška a šířka pro chodbu 1.PP. Vypouští se.

42.8. Zádvojená podlaha bude mít rektifikační výšku v. 150 mm. Vypouští se.

42.9. Řešit ukončení terénních úprav a komunikací k fasádě včetně výšek.
Z: GP, GD, TDS, T: info KD 43

42.10. Prověřit osvětlení nad vstupy do budovy.
Z: GP, GD, TDS, T: info KD 43

Vzorkování:

5.1.OPP MMHK předá elektronicky TDS naskenovanou PD dřevěných přístavků jako podklad pro návrh dilenkové dokumentace. Další postup dle bodu 7 Rozhodnutí OPP MMHK.

(KD 39) OPP MMHK vydal rozhodnutí. Kontrola opraveného a nově vyhotoveného přístřešku na dílně bude dohodnuta na KD 40.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



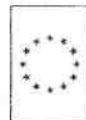
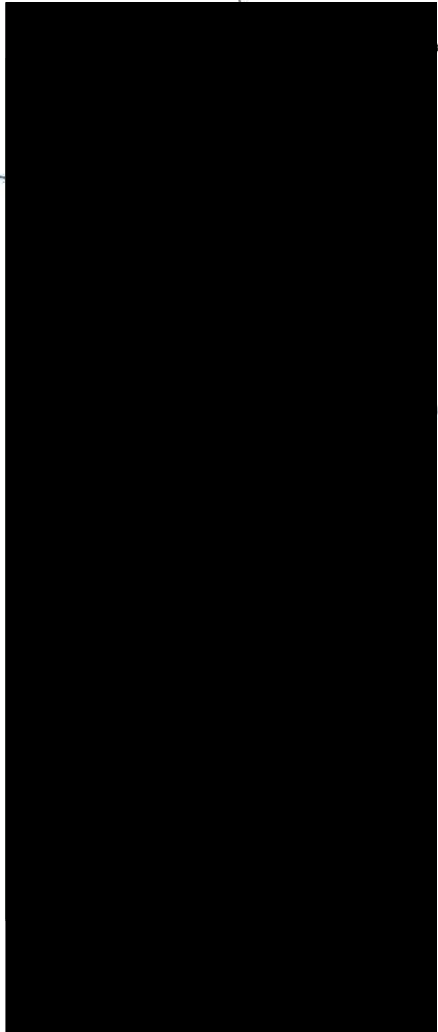
MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



41.1. GD předložil konečnou specifikaci výtahů (je v příloze zápisu) MVČ provede kontrolu a
odsouhlasí.
Z: MVČ, T: KD 42

(KD 42) SLV INV a TDS podepsali, GD objedná, vypouští se.

42.1. GD předloží SLV na litinové potrubí.



VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ

ZMĚNY	e	Změna ve vyznačených skladbách - doplnění dle detailů tepelné techniky	DATUM	06/2020	PODPIS	Ing. Eva MACÁKOVÁ
	d	Změna ve vyznačených skladbách - změna podlahy místn. č. 1.24 A 1.25		06/2020		Ing. Eva MACÁKOVÁ
	c	Změna ve vyznačených skladbách - doplnění dle detailů		02/2020		Ing. Eva MACÁKOVÁ

INVESTOR:

Královéhradecký kraj	Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové tel.: +420 495 817 111, fax: +420 495 817 336 e-mail: posta@kr-kralovehradecky.cz
----------------------	--

PROJEKTANT:

ZÖDP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK	 TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel: 553 760 970 info@technico.cz
VYPRACOVAL:	Ing. Klára MOTYČKOVÁ	
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULICHNÝ	

ČÁST DOKUMENTACE:

D.1.1. ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové K.ú. Hradec Králové, parc.č. st. 291/4	FORMÁT	A4
	DATUM	04/2018
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-483-DPS
VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ	MĚŘITKO	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1.c.03._e.

P9. PODLAHA 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP - KERAMICKÁ DLAŽBA - NOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místnost č. 1.18, 1.19, 1.20, 1.36, 2.19-2.22, 3.14-3.17, 3.22, 4.07-4.11, 5.01

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
10	KERAMICKÁ DLAŽBA NA FLEXIBILNÍM LEPIDLE
60	LITÝ SAMONIVELAČNÍ CEMENTOVÝ POTĚR (C1-C30-F6)
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
30	AKUSTICKÁ MINERÁLNÍ DESKA PRO TĚŽKÉ PLOVOUcí PODLAHY VČ. OKRAJOVÉHO PÁSKU, PRO ZATÍŽENÍ DO 300kg/m²
-	SEPARAČNÍ PE FÓLIE
60	PODLAHOVÁ BETONOVÁ DESKA, BETON C25/30-XC1 VYZTUŽENÁ ØR12 DO KAŽDÉ VLNÝ A PŘI HORNÍM PLOVCHU KARI SÍŤI Ø6 100×100, VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	TRAPEZOVÝ PLECH TR40/160 JAKO ZTRACENÉ BEDNĚNÍ
-	NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU - OCELOVÉ NOSNÍKY Z PROFILU IPE, VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
-	PODHLÉD DLE JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTÍ - SDK HLADKÝ, MINERÁLNÍ PODHLÉD KAZETOVÝ, MINERÁLNÍPODHLÉD KAZETOVÝ DO VHLKÝCH PROSTOR
100	Celková tloušťka skladby po nosnou konstrukci stropu

P10. SCHODIŠŤOVÁ PODESTA a stupně - KERAMICKÁ DLAŽBA

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místnost č. 01.32, 1.22c, 2.24c, 3.19c, 3.22, 4.07, 5.01

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
10	KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA
5	SAMONIVELAČNÍ VYROVNÁVACÍ STĚRKA
-	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PODESTY SCHODIŠŤE / NOVÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE SCHODIŠŤE VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
15	Celková tloušťka skladby

P11. PODLAHA 1.NP - ZDOVOJENÁ PODLAHA - VINYL

MÍSTO VÝSKYTU V OBJEKTU: Místnost č. 1.24

TLOUŠŤKA (mm)	MATERIÁL
3,5	NÁŠLAPNÁ VPRSTVA ZDOVOJENÉ PODLAHY - HETEROGENNÍ AKUSTICKÝ VINYL, POVRCHOVÁ ÚPRAVA PUR
150	KONSTRUKCE ZDOVOJENÉ PODLAHY - POZINKOVANÉ SLOUPKY ULOŽENÉ NA NOSNÉ KONSTRUKCI STROPU, RÁMOVÁ PODLAHA - PANELY S JÁDREM Z DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY, MINIMÁLNÍ NOSNOST PODLAHY - TŘÍDA 2, MEZNÍ ÚNOSNOST 6kN
60	PODLAHOVÁ BETONOVÁ DESKA, BETON C25/30 VYZTUŽENÁ KARI SÍŤI Ø6 100×100
160 - 330	PĚNOBETON - MAX. OBJEMOVÁ HMOTNOST V SUCHÉM STAVU 500 kg/m³, S PEVNOSTÍ MIN. 1,0MPa
-	STÁVAJÍCÍ VALENÁ CIHELNÁ KLENBA
-	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
154	Celková tloušťka skladby po nosnou konstrukci stropu

MT**QUALITY
SERVICE**
s.r.o.**Na Veselí 825/3, 140 00 Praha 4**

Ing. Petr Hanzlík
přípravář

GEOSAN GROUP a. s.
U Průhonu 1516/32, 170 00 Praha 7

Cenová nabídka na akci: "SMART Muzeum v Hradci Králové"

na základě Vaší poptávky Vám nabízíme kompletní dodávku a montáž zdvojené podlahy s povrchovou úpravou LINDER vinyl AS , antistatické provedení

14.25 m2 s povrchovou úpravou vinyl antistatické provedení	42.900,-Kč
1 x mezidveřní prostor stejný povrch jako desky s PVC hranou a zaslepení	2.000,-Kč
Doprava	2.500,-Kč

Celkem bez DPH: **47.400,-Kč**

Popis:

dřevotřísková deska, tloušťka 38 mm, zespodu Al folie
s povrchovou úpravou Linder vinyl antistatické provedení
požární odolnost je REI 30 min.
únosnost 2000kg / m2,
hrany jsou opatřeny plastovou lištou,
stojky s antikorozi úpravou, žárovým zinkem, stavitelné max. 150 mm,
penetrační nátěr, montážní lepidlo, aretační lepidlo,
sametka po obvodu stěn.

Sokl PVC 30 x 30 mm 50,-Kč/ BM

Pro přesun hmot plánujeme využití stavebního výtahu GD a manipulační cestu na přesun materiálu paletovým vozíkem.

CN neobsahuje schody, výřezy, šikmé rampy a další nespec. práce.

V Praze 16.9. 2020

Milan Novák
MT Quality Service s.r.o.
Na Veselí 825/3
140 00 Praha 4



Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	54
		revize:	
Objednatel:	Společnost	Zastoupena (Jméno, Příjmení)	
Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Mgr. Martin Červíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			
PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU			
<i>Na základě požadavku odboru památkové péče města Hradce Králové musí být provedena změna dveří s dřevěným rámem (D031, D037, D038, D133, D134) za novodobé hliníkové prosklené dveře. U těchto dveřních výplní zůstane stejné číselné označení dveří, tj. D031, D037, D038, D133, D134. Jedná se o interiérové dveře nacházející se mezi původní budovou a novou přístavbou. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.</i>			
• Rozpočet, viz. v příloha č. 1 • Výrobní dokumentace, viz. v příloha č. 2 • Cenová nabídka ALLMOPROFIL, příloha 3 • MM HK OPP, viz. v příloha č. 4a • Zápis z KD 45, viz. v příloha č. 4b • Zápis z KD 51, viz. v příloha č. 4c			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	-165 020,00 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	74 990,97 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	240 010,97 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	220 654 908,65 Kč	Dopad na termín dokončení:	NE
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě dodatkem Smlouvy o dílo			
Zástupce Objednatel: Ing. Václav Nýč		Datum: 10.12.2020	
Zástupce Objednatel: Ing. Roman Kosař		Datum: 10.12.2020	
Technický dozor investora: Ing. Luboš Kasper		Datum: 10.12.2020	
Generální projektant: Ing. Martin Uličný		Datum: 10.12.2020	
Zástupce Zhotovitele: Karel Laš		Datum: 10.12.2020	
Za Zhotovitele vypracoval: Ing. Petr Hanzlík		Datum: 10.12.2020	
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Holub		Datum: 10.12.2020	
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Štastný		Datum: 10.12.2020	
Za Zhotovitele kontroloval: Lukáš Laštovička, DiS.		Datum: 10.12.2020	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Objekt: D.1.1.c.01. VÝPIS DVEŘÍ

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Místo: Hradec Králové

240 010,97

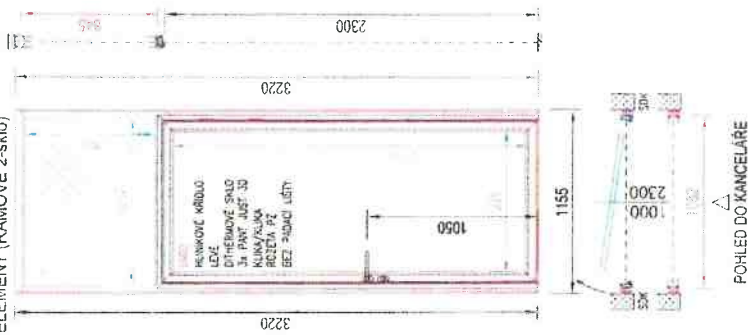
-165 020,00

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
		PSV	Práce a dodávky PSV				74 990,97	
		766	Konstrukce truhlářské				74 990,97	
34	766	766999134 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2100mm - Specifikace ve výpisu dveří - D031	kus	-1,00	31 940,00	-31 940,00	Die SoD
			" 1.PP "		-1,00			
			" Součástí kování, zárubeň a příslušenství dle PD."					
ZL 54 01	766	766999134 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2100mm - Hliníkové - D031	kus	1,00	46 454,67	46 454,67	Cena v místě a čase obvyklá
			" 1.PP "		1,00			
			" Součástí kování, zárubeň v hliníkovém provedení."					
40	766	766999140 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2100mm - Specifikace ve výpisu dveří - D037	kus	-1,00	31 940,00	-31 940,00	Die SoD
			" 1.PP "		-1,00			
			" Součástí kování, zárubeň a příslušenství dle PD."					
ZL 54 02	766	766999140 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2100mm - Hliníkové - D037	kus	1,00	46 454,67	46 454,67	Cena v místě a čase obvyklá
			" 1.PP "		1,00			
			" Součástí kování, zárubeň v hliníkovém provedení."					
41	766	766999141 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2100mm - Hliníkové - D038	kus	-1,00	31 940,00	-31 940,00	Die SoD
			" 1.PP "		-1,00			
			" Součástí kování, zárubeň a příslušenství dle PD."					
ZL 54 03	766	766999141 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2100mm - Hliníkové - D038	kus	1,00	46 454,67	46 454,67	Cena v místě a čase obvyklá
			" 1.PP "		1,00			
			" Součástí kování, zárubeň v hliníkovém provedení."					
74	766	766999233 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2300mm - Specifikace ve výpisu dveří - D133	kus	-1,00	34 600,00	-34 600,00	Die SoD
			" 1.NP "		-1,00			
			" Součástí kování, zárubeň a příslušenství dle PD."					
ZL 54 04	766	766999233 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2300mm - Hliníkové - D133	kus	1,00	50 323,47	50 323,47	Cena v místě a čase obvyklá
			" 1.NP "		1,00			
			" Součástí kování, zárubeň v hliníkovém provedení."					
75	766	766999234 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2300mm - Specifikace ve výpisu dveří - D134	kus	-1,00	34 600,00	-34 600,00	Die SoD
			" 1.NP "		-1,00			
			" Součástí kování, zárubeň a příslušenství dle PD."					
ZL 54 05	766	766999234 SPC	D+M Interiérové dveře 1000x2300mm - Hliníkové - D134	kus	1,00	50 323,47	50 323,47	Cena v místě a čase obvyklá
			" 1.NP "		1,00			
			" Součástí kování, zárubeň v hliníkovém provedení."					

SMART MUZEUM

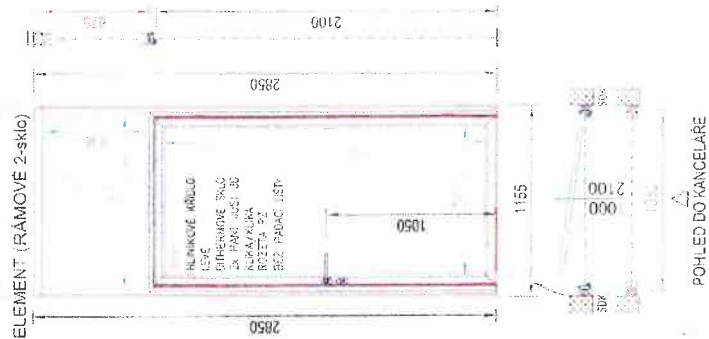
EL 02 D103 D104

ELEMENT (RÁMOVÉ 2-skló)



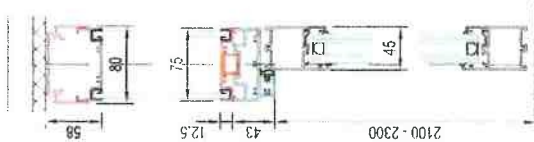
EL 01 D031 D037 D038

ELEMENT (RÁMOVÉ 2-skló)



DETAILY SYSTÉMU

M 1:5



SOOTHLASIT

11.11.2020

OZN.	POPIS REALIZACE	DATA	PODPIS
KRESLIL	VLADISLAV MENGLER	FORMAT: 1 x A4	MÉRITKO: 1:30 1:5
DATA	27.10.2020	STUPEŇ: VÝROBNÍ DOKUMENTACE	
OBJEDNATEL	LUKOR s.r.o.	MÍSTO REALIZACE	HRADEC KRÁLOVÉ
NÁZEV PROJEKTU	SMART MUZEUM	Č. ZAKÁZKY	2004576
NÁZEV VÝKRESU	VÝROBNÍ DOKUMENTACE	Č. VÝKRESU	2004576.1



WWW.VERTI.CZ

CENOVÝ ROZPOČET



ZÁKAZNÍK

Jméno GEOSAN GROUP a. s.
Adresa U Průhonu 1516/32
Město Praha 7
Kontakt
Telefon
E-mail

DODAVATEL

ALLMO-PROFIL s.r.o.
Anna Hlaváčková
Bílá Třemešná 263
Bílá Třemešná, 544 72
100 000 000

Projekt: OBJEKT GAYEROVÝCH KASÁREN

pondělí 23. listopad 2020

Položkový rozpočet

Pozice	Popis	použitý systém	barva	rozměr šířka	rozměr výška	MJ	Cena za MJ včetně montáže	Cena celkem včetně montáže
D 031	D+M Interiérové dveře 1000x2100mm - Hliníkové - D031		RAL 7016	1000	2100	1	46 455 Kč	46 455 Kč
D 037	D+M Interiérové dveře 1000x2100mm - Hliníkové - D037		RAL 7016	1000	2100	1	46 455 Kč	46 455 Kč
D 038	D+M Interiérové dveře 1000x2100mm - Hliníkové - D038		RAL 7016	1000	2100	1	46 455 Kč	46 455 Kč
D 133	D+M Interiérové dveře 1000x2300mm - Hliníkové - D133		RAL 7016	1000	2300	1	50 323 Kč	50 323 Kč
D 134	D+M Interiérové dveře 1000x2300mm - Hliníkové - D134		RAL 7016	1000	2300	1	50 323 Kč	50 323 Kč
Mezisoučet								240 011 Kč

Poznámky:

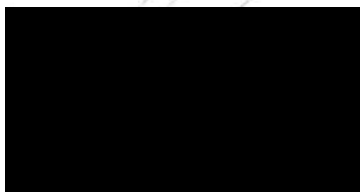
Souhlas zákazníka:

cena nezahrnuje :
vnitřní a vnější parapety
purenitová podkladová lišta
nosné konzole

Datum

podpis zákazníka

Ing. Pavel Jarolímek





HRADEC KRÁLOVÉ

MAGISTRÁT MĚSTA HRADCE KRÁLOVÉ, ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 408, 502 00 HRADEC KRÁLOVÉ

ODBOR PAMÁTKOVÉ PÉČE

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE:

NAŠE ZN.:

NAŠE Č.:

VYŘIZUJE:

TEL.:

E-MAIL:

17.10.2018

MMHK/186423/2018/PP/Bla

MMHK/016243/2019 PP/Bla

BcA. Karolína Blažejová

TEL.:

E-MAIL:

Královéhradecký kraj

IČO 70889546

Pivovarské náměstí č.p. 1245/2

500 03 Hradec Králové 3

Statutární město Hradec Králové

IČO 00268810

Československé armády č.p. 408/51

502 00 Hradec Králové

kteř zastupuje

TECHNICO Opava, s.r.o.

IČO 25849204

Hradecká 1576/51

746 01 Opava 1

DATUM:

25.01.2019

ROZHODNUTÍ

Magistrát města Hradec Králové, odbor památkové péče, jako věcně a místně příslušný proinstitucionální orgán státní památkové péče podle § 29 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o státní památkové péči“) a ve znění § 17 Vyhlášky Ministerstva vnitra ČR č. 388/2002 Sb., o stanovení správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem a správních obvodů obcí s rozšířenou působností, zahájil podle § 44 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění (dále jen „správní řád“), na základě písemné žádosti ze dne 17.10.2018 zadatelů – vlastníků nemovitostí, kterými jsou: Statutární město Hradec Králové, IČO 00268810, se sídlem Československé armády č.p. 408/51, 502 00 Hradec Králové a Královéhradecký kraj, IČO 70889546, se sídlem Pivovarské náměstí č.p. 1245/2, 500 03 Hradec Králové 3, které zastupuje na základě plných mocí TECHNICO Opava s.r.o., IČO 25849204, se sídlem Hradecká č.p. 1576/51, Předměstí, 746 01 Opava 1, řízení o vydání závazného stanoviska podle § 14 odst. 2 zákona o státní památkové péči ve věci: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren včetně přístavby dle projektové dokumentace "Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletařova 334/2, Hradec Králové" vyprac. TECHNICO Opava s.r.o., IČO 25849204, se sídlem Hradecká 1576/51, 746 01 Opava, ve stupni DPS v 04/2018 pod zakázkou č. TO-483-DPS (dále jen „dokumentace“).

Navrženými pracemi bude dotčen objekt Gayerových kasáren č.p. 334/2 v ulici Opletařova v Hradci Králové, stojící na pozemku parc. č. st. 291/4 v k. u. Hradec Králové a dále budou dotčeny pozemky st. p. č. 291/4, parc. č. 240/2, 1374/1, 1374/2 v katastrálním území Hradec Králové, které se nacházejí na území památkové zóny města Hradec Králové-část, která byla vyhlášena Vyhláškou Východočeského KNV o prohlášení památkových zón ve vybraných městech a obcích

musí být obdobné.

2.8. Výplně okenní otvorů mezi místnostmi 1.27, 1.36 s prostorem přístavby (P.1.06, P.1.03, P.1.07) v 1.NP a dále mezi místnostmi 01.35, 01.36, 01.27 a prostorem přístavby (P.01.03) v 1. PP budou zachovány v replikách, případně kopiích a budou splňovat podmínky č. 2.4. až 2.7. Jejich požární odolnost bude řešena z interiéru místností 1.27 a 1.36 v 1. NP a dále z interiéru místností 01.36 a 01.27 v 1. PP a to bez vlivu na vzhled z prostoru přístavby, pokud nebudou zachovány v originále.

3. Bude vypracován výkres vstupních dveří mezi místnostmi 01.35, 01.28, 01.24 a prostorem přístavby (P.01.03) v 1. PP, který bude správnímu orgánu předložen k vydání nového závazného stanoviska. Výkres bude mít zapracovány tyto podmínky:

3.1. Vstupní dveře mezi místnostmi 01.35, 01.28, 01.24 a prostorem přístavby (P.01.03) v 1. PP nebudou historizující replikou.

4. Budou předloženy správnímu orgánu k vydání nového závazného stanoviska výkresy dveří označ. DFR02 a DFR03 (přístavky) ve výkrese Půdorys 1.NP – nový stav D.1.1.b.2.06.

5. Bude předložena dílenská dokumentace vstupních dveří (mezi místnostmi 01.32 a prostorem přístavby P.01.03 v 1. PP) označ. DFR01 ve Výpisu dveří D.1.1.c.01_a. str. 49 k vydání závazného stanoviska. Předložena dílenská dokumentace vstupních dveří bude obsahovat výkresy ve větší podrobnosti (1:20, 1:10, 1:5) a bude mít zapracovány tyto podmínky:

5.1. Bude proveden průzkum barevnosti vstupních dveří, včetně dochované nejstarší vrstvy. Na základě dochované nejstarší barevné vrstvy bude určena barevnost vstupních dveří a budou provedeny vzorky navržené barevnosti.

5.2. K posouzení podmínky č. 5.1. bude při zahájení prací svolán kontrolní den, na který bude svolán zástupce orgánu státní památkové péče a na kterém bude posouzen soulad předložených vzorků jednotlivých barev se zněním podmínky č. 5.1. Teprve po kladném odsouhlasení provedení vzorku zástupcem orgánu státní památkové péče s citovanou podmínkou můžou být práce provedeny jako celek.

6. Předložit řešení zpevněných ploch z kamenné dlažby ve větší podrobnosti (1:20, 1:10, 1:5) dokládající jejich provedení a jejich návaznost na zpevněné plochy v sousedící části areálu, která bude správnímu orgánu předložena k vydání závazného stanoviska. Vypracované řešení zpevněných ploch z kamenné dlažby bude mít zapracovány tyto podmínky:

6.1. Navržené vodorovné dopravní značení z termoplastu bude nahrazeno méně invazivním, resp. odstranitelným nátěrem umožňující jeho odstranění z kamenné dlažby.

6.2. Předložit výkres s vyznačením umístění odvodňovacích žlabů v řešeném areálu.

7. Bude předložena dokumentace provedení repase dřevěných přístavků k č.p. 334, která bude správnímu orgánu předložena k vydání nového závazného stanoviska. Předložena dokumentace bude mít zapracovány tyto podmínky:

7.1. Západní (novější) dřevěný přístavek bude repasován tak, že podoba jeho vnějšího pláště bude stejná jako podoba pláště východního (staršího) dřevěného přístavku, včetně odjezkových křížů ve spodní části přístavku.

7.2. Před zahájením repase dřevěných přístavků bude proveden průzkum barevnosti dřevěného pláště východního dřevěného přístavku, se zaměřením na nejstarší dochovanou barevnou vrstvu. Na základě nejstarší dochované barevné vrstvy bude určena barevnost nové povrchové úpravy obou přístavků a budou provedeny vzorky navržené barevnosti.

7.3. K posouzení podmínky č. 7.2. bude při zahájení prací svolán kontrolní den, na který bude pozván zástupce orgánu státní památkové péče a na kterém bude posouzen soulad předložených vzorků jednotlivých barev se zněním podmínky č. 7.2. Teprve po kladném odsouhlasení provedení vzorku zástupcem orgánu státní památkové péče

§ 22 odst. 2 cit. zákona. „Má-li se provádět stavební činnost na území s archeologickými nálezy, jsou stavebníci již od doby přípravy stavby povinni tento záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území zachránný archeologický výzkum. Je-li stavebníkem právnická osoba nebo fyzická osoba, při jejíž podnikání vznikla nutnost zachránného archeologického výzkumu, hraje náklady zachránného archeologického výzkumu tento stavebník; jinak hraje náklady organizace provádějící archeologický výzkum. Obdobně se postupuje, má-li se na takovém území provádět jiná činnost, kterou by mohlo být ohroženo provádění archeologických výzkumů.“

§ 23 odst. 2 cit. zákona. „O archeologickém nálezu, který nebyl učiněn při provádění archeologických výzkumů, musí být učiněno oznámení Archeologickému ústavu nebo nejbližšímu muzeu buď přímo nebo prostřednictvím obce, v jejímž územním obvodu k archeologickému nálezu došlo. Oznámení o archeologickém nálezu je povinen učinit nálezcce nebo osoba odpovědná za provádění prací, při nichž došlo k archeologickému nálezu, a to nejpozději druhého dne po archeologickém nálezu nebo potom, kdy se o archeologickém nálezu dověděl.“

Dále upozorňujeme, že v této věci ukládá povinnosti rovněž zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Tento v § 176 odst. 1 mj. uvádí:

„Dojde-li při postupu podle tohoto zákona nebo v souvislosti s tím k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je stavebník povinen neprodleně oznámit nález stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a práce v místě nálezu přerušit.“

Na základě uvedeného upozorňujeme na **povinnost** stavebníka učinit oznámení Archeologickému ústavu AV ČR (Letenská 4, 118 01 Praha 1 – Malá Strana) a dle dosavadní praxe doporučujeme nejméně 10 pracovních dní předem písemně oznámit zahájení zemních a stavebních prací organizací oprávněných k provádění archeologických výzkumů na území okresu Hradec Králové (např. Muzeu východních Čech, archeologickému oddělení).

Seznam oprávněných archeologických organizací (pracovišť) viz. www.mkcrcz.cz.

otisk úředního razítka

BcA. Karolína Blažejová
oprávněná úřední osoba
referent odboru památkové péče

Obdrží:

Účastníci podle § 27 odst. 1 správního řádu
TECHNICO Opava s.r.o., IDDS: Tzc6jud

Odborná organizace státní památkové péče
Národní památkový ústav, IČO 75032333, územní odborné pracoviště v Josefově, IDDS: 2cy8h6t

SMART muzeum

Zápis z kontrolního dne č. 45/2020

Datum konání: 23.09.2020

Přítomni:

Investor: KÚ KHK – Kosař
GP: TECHNICO Opava – Koráb - omluven
GD sdružení BAK, Geosan: L. Laštovička, Šťastný, Kališ
MMHK – OPP: J. Falta
NPÚ Josefov: B. Adámková - omluvena
CIRI: J. Štěrbová
MVČ: Černá, Zámečník, Drahorád
TDI: L. Kasper

Kontrolní den se koná vždy ve středu od 8.00 hod se srazem účastníků v objektu zařízení staveniště

Provedené práce 16.9. 23.9.2020

Přístavba:

- Betonování ramp 1.PP
- Pokračování izolace svislých konstrukcí na ose C
- Pokračování montáže LOP
- Realizace venkovní dešťové a splaškové kanalizace

Stávající budova:

- Oprava fasády dvorní část střed
- Oprava omítek 2.NP, 1.NP, 1.PP
- Montáž ocelové konstrukce stropu u starého výtahu nad 3.NP
- Armatura výtahové šachty v 4.NP
- Betonáž podlah chodeb 1.NP
- SDK podhledy ve 4.NP, 3.NP
- SDK konstrukce (příčky, předstěny kolem instalací VZT)
- Úprava ostění pro osazování vnitřních dveří 4.NP – 1.PP
- Rozvody VZT a chlazení 4.NP
- Betonování výtahové šachty + stropní konstrukce 4.NP

Práce na následující období 23.9. – 30.9.2020

Přístavba:

- Betonování ramp 1.PP
- Montáž parozábrany 1.PP, 1.NP



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

39.10. OPP MMHK požaduje před provedením finálního nátěru vypichované omítky provedení kontroly a odsouhlasení. Opravy po kotvách po lešení se musí opravit (z plošiny). Z: GD
(KD 40) Kontrola za účasti OPP MMHK zitra.

(KD 41) Kontrola provedena, vady odstraněny a připraveny dnes ke kontrole OPP MMHK.

(KD 42) Kontrola na KD 41 provedena, drobná doprůsňení GD provede.

(KD 43,44,45) Trvá

42.9. Řešit ukončení terénních úprav a komunikací k fasádě včetně výšek.
Z: GP, GD, TDS, T: info KD 43

(KD 43) TEO: vydány revize výkresů: D.1.1.b.2.14_e. REZ A-A, B-B - NOVÝ STAV, D.1.1.b.2.15_c. REZ C-C - NOVÝ STAV, D.1.1.b.2.16_d. REZ D-D - NOVÝ STAV, POHLED NA ZABRADU, D.1.1.b.2.18_c. REZ SPOJOVACIM KRCEM

(KD 44) GD má, vyjádří se. TDS podá žádost o vydání závazného stanoviska na OPP MMHK na venkovní plochy.
T: GD, TDS, T: kontrola KD 45

(KD 45) Návaznost na fasádu OK, návaznost na komunikaci – viz nové úkoly. Vypouští se.

43.1. TDS požádá o vydání nového závazného stanoviska na LOP na OPP MMHK. Z: Kasper, T: 10.9.

(KD 44) Trvá, TDS čekal na nový detail provedení nepřehledného pásu dle dohody na KD 43.

(KD 45) Podáno. Vypouští se.

43.2. GD předloží výrobní dokumentaci na dveře osazené do historické fasády sloužící jako vlně do vstupu přístavby (např. D134, D135).

(KD 44) Trvá týká se i dveří D031, D037, D038. OPP MMHK na tyto dveře vydá závazné stanovisko.

(KD 45) GD podá informaci na nový požadavek OPP MMHK do KD 46. Z: GD, T: KD 46

43.3. Spodní pásnice stávajících stropních nosníků budou opatřeny nátěrem a malbou. Nebudou obkládány minerální vatou a omítnuty.
Z: GD

43.4. GD předal DD PD strojeven ÚT. TDS provede kontrolu Z: TDS, T: KD 44

(KD 44) TDS provedl kontrolu strojeven a souhlasí.

(KD 45) Vypouští se.

43.5. GD žádá MVČ o určení (okótování) podlahových krabic v podlaže přístavby. Z: MVČ, T: KD 44

(KD 44) MVČ není schopno okótovat, kóty stanoví TDS. Z: TDS, T: KD 44

(KD 45) Trvá, dodám do 25.9.

43.8. MVČ předá doklad o zvýšení počtu kamer na fasádě objektu. Z: MVČ, T: KD 43

(KD 45) Trvá

38.3. GD předloží vzorkovník fólii na pruh LOP zakrývající strop nad 1.PP, provést vzorek fasády včetně vzorku okenních rolet.

(KD 39) Vzorek skla odsouhlasen.

(KD 40) Vypouští se.

(KD 41) GD předloží vzorek skla podle změn, OPP MMHK neschválené PD, OPP MMHK žádá o předložení dalšího vzorku zasklení v úrovni stropu nad 1.PP, matné, neprůhledné, pískované, leptané s cílem přiblížit se schválenému LOP. GD zastaví výrobu tohoto pruhu zasklení a je nutné jej vyvzorkovat. SKLO NENÍ ODSOUHLASENO! Z: GD, T: vzorky co nejdříve

(KD 42) GD předloží vzorek dvojskla s umístěním neprůhledného skla ve vnitřní části. GD předloží pískované, leptané sklo + vzorník RAL. Z: GD, T: KD 43

(KD 43) GD předloží vzorky zasklení vodorovného pásu. Je odsouhlaseno trojsklo se smaltovaným posledním sklem v RAL 7016 – antracit.

(KD 44) GD předloží opravený detail 11 s izolačním trojsklem v místě neprůhledného pásu.

(KD 45) Vypouští se.

38.4. Při osazování zárubní dveří v západní fasádě (1.PP) bude provedena schůzka za účasti OPP MMHK s cílem stanovit princip opravy členité fasády okolo dveří. Z: GD

(KD 44) GD sdělí termín osazení dveřních zárubní.

42.1. GD předloží SLV na litinové potrubí.

(KD 45) předloženo, vypouští se.

43.1. GD předloží ke schválení knihu svítidel. Venkovní svítidla nad vstupy musí být jiná.

(KD 45) Venkovní svítidla trvá, SLV dnes TDS předá GP k odsouhlasení, TDS předá DD návrhu osvětlení GP.

44.1. GD předloží SLV na celoskleněné zábradlí.

Z: GD, T: kontrola KD 46

45.1. Sokl - linkrusta bude RAL 9003 signalweiss.

Z: GD

45.2. OPP MMHK odsouhlasuje provedení nového křídla oken ve 4.NP jih.

45.3. OPP MMHKM odsouhlasil vzorek vodorovného napojení SDK podhledu v 1.PP na původní fasádu. Vypouští se.

45.4. Byl odsouhlasen vzorek zábradlí. Žádná mezera nesmí být větší než 120 mm. Vypouští se.



SMART muzeum

Zápis z kontrolního dne č: 51/2020

Datum konání: 18.11.2020

Přítomni:

- Investor: KÚ KHK – Kosař
GP: TECHNICO Opava – Koráb
GD sdružení BAK, Geosan: L. Laštovička, Šťastný, Kalíš
MMHK – OPP: J. Falta
NPÚ Josef: B. Adámková - omluvena
CIRI: J. Štěrbová - omluvena
MVČ: Černá, Zámečník, Drahorád, Bláha - omluveni
TDI: L. Kasper
SNHK: Nováková
Chmelík a partneři: Baďura

Dne 7.10.2020 se kontrolní den nekonal v **prezenční podobě**, konzultace probíhaly mezi účastníky v elektronické podobě.

KD č.51 se koná v době nouzového stavu. Počet účastníků je omezen na 6.

Kontrolní den se koná vždy ve středu od 8.00 hod se srazem účastníků v objektu zařízení staveniště

Provedené práce do 18.11.2020

Přístavba :

- Dosklívání fasády LOP
- Betonové podlahy v 1.pp
- Rozvody silnoproud, slaboproud
- Příprava podkladu pro komunikace kolem přístavby

Stávající budova:

- Oprava fasády východní strana – dvorní část
- Montáž konstrukce osobního výtahu
- Malby, nátěry 2.NP
- Oprava omítek 1.NP západ
- Osazování koncových prvků silnoproud, slaboproud 3.NP



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



51.3. GP určí rozsah a způsob provedení izolací proti vodě v 1.pp. Z: GP, T: 20.11.2020

51.4. GP určí typ a umístění podlahové vpusti do místnosti 1.03, určit únosnost vpusti.
Z: GP, T: 20.11.2020

51.5. Požární roleta bude v místech zateplení u obvodových konstrukcí přisazena, dojde ke zmenšení průchodu. Poloha v souladu s [PD, přisazena do hlavních místností ne do schodiště.
Z: GD, vypouští se.

51.6. Schody do přístavky jsou poškozené. Vzhledem k provádění izolací proti vodě GP určí co s nimi. TDS navrhuje schody vybourat.

51.7. Střecha přístřešků bude odvodněna na terén. Žlábek před vstupy nebude realizován. Z: GD

Vzorkování:

43.1.1. GD předložil ke schválení knihu svítidel. Venkovní svítidla nad vstupy musí být jiná.

(KD 45) Venkovní svítidla trvá. SLV dnes TDS předá GP k odsouhlasení, TDS předá DD návrhu osvětlení GP.

(KD 47) GD předložil 09.10.2020 upravenou knihu svítidel. TDS rozešle GP a OPP MMHK.

(KD 48) Vše odsouhlaseno s výjimkou venkovních světel.

(KD 50,51) GD předložil SLV na venkovní světla. Z: GD, T: KD 52

47.1. GD předložil vzorky zatemňovacích rolet. Rolety budou zkráceny na výšku parapetu, v m.č. 3.20 budou 2 rolety.

(KD 50) Byl odsouhlasen fyzický vzorek – BLOCK FLUX B 337 (světlo šedá)

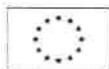
50.1. GD předložil DD na hliníkové dveře (5 ks) mezi přístavbou a starou budovou. TDS předpíše na OPP MMHK a NPU
Z: TDS

(KD 51) OPP MMHK souhlasí, TDS vystaví žádost na vydání závažného stanoviska. Z: TDS

V Hradci Králové 18.11.2020

Zapsal: Ing. L. Kasper

Přílohy: prezenční listina



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a
technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
CZ.05.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170

Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	55
		revize:	
Objednatel:	Společnost	Zastoupena (Jméno, Příjmení)	
	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA	
		Ivan Havel	
		Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			
PŘEDMĚT ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU			
<i>V souvislosti se změnovým listem ZL 23 - se ruší zasklení v místě bastionu v 1.PP přístavby Smart muzea. Na základě revize PBŘ se ruší SDK protipožární obklad z minerální vaty tl. 20mm, včetně povrchové úpravy uvedený ve Specifikaci PD pod Pozn. 1 a SDK protipožární obklad z minerální vaty tl. 40mm včetně povrchové úpravy - dle Pozn. 2 a dále se zmenší rozsah dodávky a montáže keramické krytiny o 20 m2. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.</i>			
• Rozpočet, viz. v příloha č. 1			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	-1 494 139,20 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	-1 494 139,20 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	0,00 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	219 160 769,45 Kč	Dopad na termín dokončení:	
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě dodatkem Smlouvy o dílo			
<u>Zástupce Objednatele:</u> Ing. Václav Nýč		Datum: 10.12.2020	
<u>Zástupce Objednatele:</u> Ing. Roman Kosář		Datum: 10.12.2020	
<u>Technický dozor investora:</u> Ing. Luboš Kasper		Datum: 10.12.2020	
<u>Generální projektant:</u> Ing. Martin Uličný		Datum: 10.12.2020	
<u>Zástupce Zhotovitele:</u> Karel Laš		Datum: 10.12.2020	
<u>Za Zhotovitele vypracoval:</u> Ing. Petr Hanzlík		Datum: 10.12.2020	
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Ing. Michal Holub		Datum: 10.12.2020	
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Ing. Michal Šťastný		Datum: 10.12.2020	
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Lukáš Laštovička, DiS.		Datum: 10.12.2020	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Objekt: D.1.1. ASR - NOVÝ STAV

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
		PSV	Práce a dodávky PSV				-1 325 954,70	
		763	Montované konstrukce – dřevostavby, sádrokartony				-1 325 954,70	
123	763	763999201 SPC	SDK Protipožární obklad z minerální vaty tl. 20mm včetně povrchové úpravy - Specifikace dle PD - Pozn. 1	m2	-1333,97	880,00	-1 173 893,60	Dle SoD
			"Cena včetně lemujících profilů, spojovacího a kotvícího materiálu, povrchové úpravy armovanou fasádní omítkou."					
			"Opláštění ocelových stropních nosníků v 1.PP " 255,6*1,1		-281,16			
			"Opláštění ocelových stropních nosníků v 1.NP " 313,7*1,1		-345,07			
			"Opláštění ocelových stropních nosníků v 2.NP " 322,4*1,1		-354,64			
			"Opláštění ocelových stropních nosníků v 3.NP " 321,0*1,1		-353,10			
124	763	763999202 SPC	SDK Protipožární obklad z minerální vaty tl. 40mm včetně povrchové úpravy - Specifikace dle PD - Pozn. 2	m2	-134,55	935,00	-125 807,15	Dle SoD
			"Cena včetně lemujících profilů, spojovacího a kotvícího materiálu, povrchové úpravy armovanou fasádní omítkou."					
			"Opláštění ocelových stropních nosníků v 1.PP " (6,41+6,06)*1,1*1,1		-15,09			
			"Opláštění ocelových stropních nosníků v 1.NP " (6,125+6,125)*1,1*1,1		-14,82			
			"Opláštění ocelových stropních nosníků v 2.NP "					
			(6,345+6,345+6,33+6,33)*1,1*1,1		-30,67			
			"Opláštění ocelových stropních nosníků v 3.NP " (6,76)*1,1*1,1		-8,18			
			"Opláštění zajištění pilíře v 1.PP " (0,950*2+0,730*2)*3,5*1,1		-12,94			
			"Opláštění zajištění pilíře v 1.NP " (0,950*2+0,730*2)*3,6*1,1		-13,31			
			"Opláštění zajištění pilíře v 2.NP " (0,950*2+0,730*2)*3,6*1,1		-13,31			
			"Opláštění zajištění pilíře v 3.NP " (0,950*2+0,730*2)*3,6*1,1		-13,31			
			"Opláštění zajištění pilíře v 4.NP " (0,950*2+0,730*2)*3,5*1,1		-12,94			
125	763	998763404	Presun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 36 m	%	-2,02	12 997,01	-26 253,96	Dle SoD

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

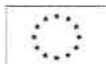
Objekt: D.1.1. ASR - PRISTAVBA

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
		787	Zasklívání				-168 184,50	
			Zasklení v místě bastionu - ochozu - bezpečnostním sklem - Specifikace dle					
171	787	787813901 SPC	PD	m2	-7,50	22 000,00	-165 000,00	Dle SoD
			" Zasklení v místě bastionu " 3,75*2		-7,50			
172	787	998787202	Přesun hmot procentní pro zasklívání v objektech v do 12 m	%	-1,93	1 650,00	-3 184,50	Dle SoD



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a
technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170

Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	56
		revize:	
	Společnost	Zastoupena (Jméno, Příjmení)	
Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			

PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU

Z prováděcí PD vyplývá zachování původní linkrustace stěn na chodbách a schodišti stávající budovy muzea. V místě provádění nových rozvodů a nových instalací na chodbách, demolice starých instalací v chodbách, v místě zazdění původních dveřních otvorů do chodeb, v místě oprav parapetů oken na chodbách, vyborurání starých elektrorozvaděčů, v místě nových dveřních ostění (u nových dveří) mezi jedn. depozitářů +pracovními v jednotlivých podlažích do chodby atp., bylo nutné provést doplnění podkladu omítkou (v ceně díla) a na ni nově doplnění povrchové úpravy linkrustou. Ve všech plochách, tj. původní i nově doplněné linkrustace bude pro sjednocení proveden omyvatelný nátěr v RAL 7035 – světle šedá. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.

- Rozpočet, viz. v příloha č. 1
- Zápis z KD č. 46, viz. v příloha č. 2

DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	-19 490,36 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	282 014,00 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	301 504,36 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	219 442 783,45 Kč	Dopad na termín dokončení:	

Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě a
dodatkem Smlouvy o dílo

Zástupce Objednatele: Ing. Václav Nýč	Datum: 10.12.2020
Zástupce Objednatele: Ing. Roman Kosář	Datum: 10.12.2020
Technický dozor investora: Ing. Luboš Kasper	Datum: 10.12.2020
Generální projektant: Ing. Martin Uličný	Datum: 10.12.2020
Zástupce Zhotovitele: Karel Laš	Datum: 10.12.2020
Za Zhotovitele vypracoval: Ing. Petr Hanzlík	Datum: 10.12.2020
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Holub	Datum: 10.12.2020
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Štastný	Datum: 10.12.2020
Za Zhotovitele kontroloval: Lukáš Laštovička, DiS.	Datum: 10.12.2020

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMÉR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové
 Objekt: D.1.1. ASR - NOVÝ STAV
 Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
 Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
 Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
		PSV	Práce a dodávky PSV				282 014,00	
		784	Malby a tapety				282 014,00	
ZL 56_01	784	784660111	Linkrustace s vrchním nátěrem syntetickým v místnostech výšky do 3,80 m	m2	407,00	466,29	189 780,03	URS 2019 I * 0,99
			URS 2019 I * 0,99					
			1.NP "(((80*1,4)+(0,2*2)*24)+(0,3*0,4*2)*12))	m2	124,48			
			2.NP "((6*2,1)+(7*1,4)+(0,2*2)*23)+(0,3*0,4*2)*12))	m2	124,08			
			3.NP "((18*2,1)+(5,6*2,1)+(70*1,4)+(0,2*2)*20)+(0,3*0,4*2)*12))	m2	158,44			
ZL 56_02	784	784660141	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti výšky do 3,80 m	m2	407,00	95,63	38 923,04	URS 2019 I * 0,99
			URS 2019 I * 0,99					
			1.NP "(((80*1,4)+(0,2*2)*24)+(0,3*0,4*2)*12))	m2	124,48			
			2.NP "((6*2,1)+(7*1,4)+(0,2*2)*23)+(0,3*0,4*2)*12))	m2	124,08			
			3.NP "((18*2,1)+(5,6*2,1)+(70*1,4)+(0,2*2)*20)+(0,3*0,4*2)*12))	m2	158,44			
ZL 56_03	784	784660107	Linkrustace s vrchním nátěrem syntetickým na schodišti výšky do 3,80 m	m2	30,12	481,14	14 491,94	URS 2019 I * 0,99
			URS 2019 I * 0,99					
			1.NP schodiště "((6*1,4)+(0,4*0,3*2))	m2	11,44			
			2.NP schodiště "((6*1,4)+(0,4*0,3*2))	m2	8,64			
			3.NP schodiště "((7*1,4)+(0,4*0,3*2))	m2	10,04			
ZL 56_04	784	784660147	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty na schodišti výšky do 3,80 m	m2	30,12	99,99	3 011,70	URS 2019 I * 0,99
			URS 2019 I * 0,99					
			1.NP schodiště "((8*1,4)+(0,4*0,3*2))	m2	11,44			
			2.NP schodiště "((6*1,4)+(0,4*0,3*2))	m2	8,64			
			3.NP schodiště "((7*1,4)+(0,4*0,3*2))	m2	10,04			
ZL 56_05	784	784660141	Jednonásobný obnovovací syntetický nátěr linkrusty v místnosti výšky do 3,80 m	m2	328,12	95,63	31 379,49	URS 2019 I * 0,99
			URS 2019 I * 0,99					
			1.NP "(((92,38*2)+(2,69*2))*1,4)-(((0,9*1,4)*21)+((1,32*1,4)*12)+(2,49+2,395)*1,4)))+(1,32*0,8*12)	m2	223,39			
			1.NP schodiště "(((2*2,385)+5,44)*2)+(0,149*13)*1,4)*4))	m2	31,27			
			2.NP "(((92,38*2)+(2,69*2))*1,4)-(((0,9*1,4)*21)+((1,32*1,4)*12)+(2,49+2,395)*1,4)))+(1,32*0,8*12)	m2	223,39			
			2.NP schodiště "(((2*2,385)+5,44)*2)+(0,149*13)*1,4)*4))	m2	31,27			
			3.NP "(((92,38*2)+(2,69*2))*1,4)-(((0,9*1,4)*20)+(1,32*1,4)*12)+(2,49+2,395)*1,4)))+(1,32*0,8*12)	m2	224,65			
			3.NP schodiště "(((2*2,385)+5,44)*2)+(0,149*13)*1,4)*4))	m2	31,27			
			Rozdíl mezi opravou a doplněním "Linkrustace s vrchním nátěrem syntetickým v místnostech výšky do 3,80 m"	m2	-437,12			
ZL 56_06	784	784660121	Příplatek k cenám linkrustace za provedení malé plochy v rozsahu jednotlivě do 0,25 m2	ks	30,00	101,97	3 059,10	URS 2019 I * 0,99
			URS 2019 I * 0,99					
			1.NP "10"	ks	10,00			
			2.NP "10"	ks	10,00			
			3.NP "10"	ks	10,00			
ZL 56_07	784	784660123	Příplatek k cenám linkrustace za provedení malé plochy v rozsahu jednotlivě do 0,5 m2	ks	28,00	81,58	2 284,13	URS 2019 I * 0,99
			URS 2019 I * 0,99					
			1.NP "9"	ks	9,00			
			2.NP "10"	ks	10,00			
			3.NP "9"	ks	9,00			
ZL 56_08	784	784660125	Příplatek k cenám linkrustace za provedení malé plochy v rozsahu jednotlivě do 1,0 m2	ks	61,00	61,38	3 744,18	URS 2019 I * 0,99
			URS 2019 I * 0,99					
			1.NP "20"	ks	20,00			
			2.NP "18"	ks	18,00			
			3.NP "23"	ks	23,00			
ZL 56_09	784	783801201	Obroušení omítek před provedením nátěru	m2	437,12	16,43	7 183,63	URS 2019 I * 0,99
ZL 56_10	784	783801403	Oprášení omítek před provedením nátěru	m2	437,12	5,42	2 367,14	URS 2019 I * 0,99
187	784	784181103	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00m	m2	-328,12	13,20	-4 331,19	Die SoD
			1.NP "(((92,38*2)+(2,69*2))*1,4)-(((0,9*1,4)*21)+((1,32*1,4)*12)+(2,49+2,395)*1,4)))+(1,32*0,8*12)	m2	-223,39			
			1.NP schodiště "(((2*2,385)+5,44)*2)+(0,149*13)*1,4)*4))	m2	-31,27			
			2.NP "(((92,38*2)+(2,69*2))*1,4)-(((0,9*1,4)*21)+((1,32*1,4)*12)+(2,49+2,395)*1,4)))+(1,32*0,8*12)	m2	-223,39			
			2.NP schodiště "(((2*2,385)+5,44)*2)+(0,149*13)*1,4)*4))	m2	-31,27			
			3.NP "(((92,38*2)+(2,69*2))*1,4)-(((0,9*1,4)*20)+(1,32*1,4)*12)+(2,49+2,395)*1,4)))+(1,32*0,8*12)	m2	-224,65			
			3.NP schodiště "(((2*2,385)+5,44)*2)+(0,149*13)*1,4)*4))	m2	-31,27			
			Rozdíl mezi opravou a doplněním "Linkrustace s vrchním nátěrem syntetickým v místnostech výšky do 3,80 m"	m2	437,12			
188	784	784211103	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborné otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	-328,12	46,20	-15 159,17	Die SoD
			1.NP "(((92,38*2)+(2,69*2))*1,4)-(((0,9*1,4)*21)+((1,32*1,4)*12)+(2,49+2,395)*1,4)))+(1,32*0,8*12)	m2	-223,39			
			1.NP schodiště "(((2*2,385)+5,44)*2)+(0,149*13)*1,4)*4))	m2	-31,27			
			2.NP "(((92,38*2)+(2,69*2))*1,4)-(((0,9*1,4)*21)+((1,32*1,4)*12)+(2,49+2,395)*1,4)))+(1,32*0,8*12)	m2	-223,39			
			2.NP schodiště "(((2*2,385)+5,44)*2)+(0,149*13)*1,4)*4))	m2	-31,27			
			3.NP "(((92,38*2)+(2,69*2))*1,4)-(((0,9*1,4)*20)+(1,32*1,4)*12)+(2,49+2,395)*1,4)))+(1,32*0,8*12)	m2	-224,65			
			3.NP schodiště "(((2*2,385)+5,44)*2)+(0,149*13)*1,4)*4))	m2	-31,27			
			Rozdíl mezi opravou a doplněním "Linkrustace s vrchním nátěrem syntetickým v místnostech výšky do 3,80 m"	m2	437,12			
190	HZS	HZS2311	Hodinová zučtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník	hod	16,00	330,00	5 280,00	Die SoD
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 784 "		16,00			
			"Zednická výpomoc,doplňkové práce,komplektace apod "					

SMART muzeum

Zápis z kontrolního dne č: 46/2020

Datum konání: 30.09.2020

Přítomni:

Investor: KÚ KHK – Kosař

GP: TECHNICO Opava – Koráb - omluven

GD sdružení BAK, Geosan: L. Laštovička, Šťastný, Kalíš

MMHK – OPP: J. Falta

NPÚ Josefov: B. Adámková

CIRI: J. Štěrbová - omluvena

MVČ: Černá, Zámečník, Drahorád, Bláha

TDI: L. Kasper

Kontrolní den se koná vždy ve středu od 8.00 hod se srazem účastníků v objektu zařízení staveniště

Provedené práce 23.9. 30.9.2020

Přístavba:

- Betonování ramp 1.PP
- Montáž tepelné izolace kolem LOP
- Realizace venkovní dešťové a splaškové kanalizace
- Montáž podhledu SDK 1.PP

Stávající budova:

- Oprava fasády dvorní část střed, je dokončena fasáda ul Opletalova a střední část jihozápad
- Oprava omítek 2.NP, 1.NP, 1.PP
- Betonáž podlah chodeb 1.NP
- SDK podhledy ve 4.NP, 3.NP
- SDK konstrukce (příčky, předstěny kolem instalací VZT) 2.NP
- Úprava ostění pro osazování vnitřních dveří 4.NP – 1.PP
- Rozvody VZT a chlazení 4.NP
- Sanační omítky 1.PP
- Betonáž stropu výtahové šachty 5.NP



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

(KD 45,46) Trvá

44.1. GD, GP a TDS prověří rozsah dodávky slaboproudu PC a WIFI – zda jsou v dodávce switche v podružných rozvaděcích nebo rack skříně v servovně. Prověřit funkčnost systému, pokud chybí některý prvek - specifikovat. Popis je v příloze zápisu. Z: GP, GD, TDS, T KD 45

(KD 45) Podklad GD předal, MVČ specifikuje typy zařízení, které musí komunikovat se stávajícími zařízeními MVČ. Z: MVČ, GD

(KD 46) Požadavky MVČ jsou v příloze zápisu. GD bude reagovat na KD 47. Z: GD, T: KD 47

44.2. GD připravil vzorky maleb, opravy linkrusty, Linkrusta RAL 7035 – světle šedá. Prověřit s dlažbou. Z: GD

(KD 45) Bude RAL 9003 signalweiss.

(KD 46) MVČ odsouhlasilo vzorky. GD připraví návrh ZL. Vypouští se.

44.3. GD předloží podklad pro návrh ZL na skutečné síly sanačních omítek v 1.PP. Podklad bude po jednotlivých stěnách s uvedením realizované tl. sanační omítky. Z: GD, T: kontrola KD 45

(KD 45) Podklad zpracován, GD dnes předá část podkladů. Z: GD

(KD 46) Trvá

44.4. GD předloží výškové zaměření stávajících rozvodů elektroinstalace a horkovodu pod zpevněnými plochami. Pokud nebude dostatečné (normové krytí) vedení problém řešit. Z: GD, T: KD 46

Z: GD, T: KD 46

(KD 45) Zaměření geodetem provedeno, zpracovává se výstup. Z: GD, T: KD 46

(KD 46) Zasláno, je v příloze zápisu. Žádáme GP o prověření vedení kabelů a horkovodu jak polohově tak výškově a případný návrh opatření. Provést kontrolu odvodnění ploch (máme jen jednu vpusť). Současně aktualizovat i již navržené statické zajištění horkovodu betonovou deskou a artefakt starého nádvorí. Dále se musí doplnit PD o požadavky arch Chmelíka. Z: GP, T: KD 47

44.6. TDS s OPP MMHK prověří splnění podmínek závazného stanoviska ke stavbě. Z: TDS, T: KD 45

(KD 46) Trvá

45.1. Žádáme GD o prověření výšek a vyznačení chybějícího spádování v situaci zpevněných ploch (pozor na dřevěné přístřešky ve dvoře – voda musí odtékat od nich – dle PD je nyní jako nejvyšší bod. PD aktualizovat – výkres D.1.4.10.2.b.01. SITUACNÍ VÝKRES Z: GP, T: KD 47

(KD 46) Viz bod 44.4. Vypouští se.

45.2. Betonový okapový chodník bude provede z nové dlažby rozměru cca 500 *500 mm bez obrubníku. Původní je dožítá, rozbitá. Z: GD

(KD 46) Dále cestou ZL, vypouští se.

43.1. GD předložil ke schválení knihu svítidel. Venkovní svítidla nad vstupy musí být jiná.

(KD 45) Venkovní svítidla trvá. SLV dnes TDS předá GP k odsouhlasení, TDS předá DD návrhu osvětlení GP.

44.1. GD předložil SLV na celoskleněné zábradlí. Z: GD, T: kontrola KD 46

45.1. Sokl - linkrusta bude RAL 9003 signalweiss. Z:GD

45.2. OPP MMHK odsouhlasuje provedení nového křídla oken ve 4.NP jih.

46.1. GD předložil barevný vzorek povrchové úpravy přístřešků. OPP MMHK vzorek posoudí a sdělí stanovisko. Požadavek je, aby nátěr byl matný.

46.2. Byl odsouhlasen vzorek barevnosti dveří do 1.PP.

46.3. Byl odsouhlasen vzorek skla zábradlí – čiré. GD předložil varianty doplňkových ocelových profilů.

46.4. GD navrhuje provést opravu kovového vnitřního zábradlí v RAL 7016 (kovářská černá, mat).

46.5. GD předložil vzorek bukového madla na zábradlí. Vzorek je schválen povrchová úprava bude matný lak. Vypouští se.

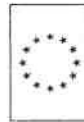
46.6. GD předložil vzorek vaničky pod radiátory z Pz plechu. Vzorek je odsouhlasen, vypouští se.

8

V Hradci Králové 30.09.2020

Zapsal: Ing. L. Kasper

Přílohy: prezenční listina, požadavky MVČ k serverům a WIFI.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	57
		revize:	
Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Zastoupena (Jméno, Příjmení)	Mgr. Martin Červíček
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrazek, MBA	Ivan Havel
Vydáno dne:		Ing. Kamil Vykydal	
PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU			
<i>Na základě požadavku minimalizace zásahů do fasády původní budovy muzea OPP MHK bylo GP rozhodnuto, že část slaboproudé kabeláže z UTP Cat.6a procházející z původní budovy do přístavby bude redukována a nahrazena jedním optickým vodičem v pancéřové trubce ukončeným v novém datovém rozvaděči (racku), dále odpočtu kabelových žlabů a připočet nových LED panelů do přístavby, které zajistí normové osvětlení v prostorech přístavby při zachování původního estetického osvětlení LED pásy a s tím související doplnění elektro přívodů k novým panelům a dále doplnění reflektorových svítidel, které dle požadavku OPP MHK vhodné osvětlí bastion v 1.PP přístavby. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednájící s náležitou péčí nemohl předvidat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.</i>			
• Rozpočet, viz. v příloha č. 1 • Příloha č. 2a_Výpočet intenzity osvětlení, příloha č.4a • Příloha č. 2b_Měření intenzity osvětlení, příloha č.4b • Příloha č. 3_Cenová nabídka, viz. v příloha č. 3a • Příloha č. 3_Cenová nabídka, viz. v příloha č. 3b • Příloha č. 3_Cenová nabídka, viz. v příloha č. 3c • Příloha č. 3_Cenová nabídka, viz. v příloha č. 3d • Příloha č. 3_Cenová nabídka, viz. v příloha č. 3e • Příloha č. 3_Cenová nabídka, viz. v příloha č. 3f • Příloha č. 3_Cenová nabídka, viz. v příloha č. 3g • Příloha č. 3_Cenová nabídka, viz. v příloha č. 3h • Příloha č. 3_Cenová nabídka, viz. v příloha č. 3i • Příloha č. 4a_Vyjádření OPP • Příloha č. 4b_Zápis z KD č.33 • Příloha č. 5_D.1.4.7.b.02.f. PUDORYS 1.PP_výřez osvětlení u bastionu • Příloha č. 6_Cenová nabídka • Příloha č. 7_Cenová nabídka • Příloha č. 8_Cenová nabídka			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	-90 663,26 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	712 964,26 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	803 627,52 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	220 155 747,71 Kč	Dopad na termín dokončení:	
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě řešit dodatkem Smlouvy o dílo			
Zástupce Objednatel: Ing. Václav Nýč	Datum: 5.1.2021		
Zástupce Objednatel: Ing. Roman Kosař	Datum: 5.1.2021		
Technický dozor investora: Ing. Luboš Kasper	Datum: 5.1.2021		
Generální projektant: Ing. Martin Uličný	Datum: 5.1.2021		
Zástupce Zhotovitele: Karel Laš	Datum: 5.1.2021		
Za Zhotovitele vypracoval: Ing. Petr Hanzlík	Datum: 5.1.2021		
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Holub	Datum: 5.1.2021		
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Štátný	Datum: 5.1.2021		
Za Zhotovitele kontroloval: Lukáš Lašovička, DiS.	Datum: 5.1.2021		

ZADANI S VYKAZEM VYMĚR

Stavba: SMARTmuzeum:modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové

Objekt: D.1.4.8. ELEKTRICKÉ KOMUNIKACE

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky		MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV				-52 698,46	
		741	Elektromontážní práce - Kabelové trasy				-52 698,46	
36	741	741999507 SPC	D+M Kabelový žlab 250x100mm - Specifikace dle PD	m	-123,91	506,00	-62 698,46	Dle SoD
			Dle SoD		-123,91			
			<u>Celkem</u>				-52 698,46	
			CELKEM				-52 698,46	
			D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE				-52 698,46	

ZADANI S VYKAZEM VYMĚR

Stavba: SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
 Objekt: D.1.4.8. ELEKTRICKÉ KOMUNIKACE
 Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
 Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
 Místo: Hradec Králové

Rack do přístavby

P.Č.	KČN	Kód položky		MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV				49 793,84	
		741	Elektromontážní práce - Strukturovaná kabeláž				17 077,50	
15	741	741999115 SPC	D+M Datový rozvaděč 12U - Specifikace dle PD	kus	1,00	17 077,50	17 077,50	Dle SoD
			"Všechné montáže, zapojení, nastavení, zprovoznění, odzkoušení"		1,00			
			Nový podružný datový rozvaděč					
			Přívody do podružných racků (svařeno pouze 8 vl.)				28 786,06	
R	ZL 57_11		Vyřazovací panel 19" 1U	ks	2,00	383,10	766,20	Dle SoD, ZL 41
	34571106		trubka elektroinstalční pancéřová pevná z PH D 12,2/16mm, délka 3m	m	73,60	35,64	2 623,10	URS 2019 I * 0,99
			"URS 2019 I * 0,99"		73,60			
		743111213	Montáž trubka plastová tuhá D 16 mm uložena volně	m	73,60	14,55	1 071,10	Novější URS CN neobsahuje
			"URS 2016 I * 0,99"		73,60			
		34169217	vodič mikrofonní 5x0,75mm2 (MK)	m	73,60	40,59	2 987,42	URS 2019 I * 0,99
			"URS 2019 I * 0,99"		73,60			
		210850537	Montáž měděných kabelů mikrofonních MK 5x0,75 mm2 uložených pevně	m	73,60	32,87	2 419,08	Novější URS CN neobsahuje
			"URS 2016 I * 0,99"		73,60			
R	ZL 57_01		19" FO vana, výsuvné čelo pro 12xLC-D, neosazená, výška U1	ks	2,00	2 282,00	4 564,00	Cena v místě a čase obvyklá
			"Cena v místě a čase obvyklá - doložena cenovou nabídkou"		2,00			
R	ZL 57_02		Vývodka PG 11 s matiči, 5 - 10 mm	ks	2,00	9,09	18,18	Cena v místě a čase obvyklá
			"Cena v místě a čase obvyklá - doložena cenovou nabídkou"		2,00			
R	ZL 57_03		Kazeta optická univerzální R40 pro 24 vláken, s víčkem, 2x držák pro hřebínky	ks	2,00	279,00	558,00	Cena v místě a čase obvyklá
			"Cena v místě a čase obvyklá - doložena cenovou nabídkou"		2,00			
R	ZL 57_04		Datacom LC-SC 09/125 SM 2m duplex	ks	8,00	180,99	1 447,92	Cena v místě a čase obvyklá
			"Cena v místě a čase obvyklá - doložena cenovou nabídkou"		8,00			
		35436027	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1KV 91ahsc-B 3-42 x1-6mm	ks	8,00	560,34	4 482,72	URS 2019 I * 0,99
			"URS 2019 I * 0,99"		8,00			
		210040571	Montáž spoju ne proudových spojek lisovaných do 50 mm2	ks	8,00	302,94	2 423,52	URS 2019 I * 0,99
			"URS 2019 I * 0,99"		8,00			
R	ZL 57_05		Měření útumu optického kabelu s 8 vlákny po položení nebo zavěšení	ks	1,00	5 316,30	5 316,30	Novější URS CN neobsahuje
			"URS 2014 II * 0,99" ceník URS 2019 neobsahuje - URS 220182111		1,00			
		742330031	Teplem smršťitelná ochrana sváru	ks	8,00	13,56	108,50	URS 2019 I * 0,99
			"URS 2019 I * 0,99"		8,00			
		741	Elektromontážní práce - Ostatní				3 930,28	
52	741	741999702 SPC	D+M Podružný materiál - Specifikace dle PD	sada	1,00	307,78	307,78	Dle SoD
			"Spojovací a připevňovací materiál, hmoždinky, vruhy, sadra"		1,00			
54	741	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	9,00	402,50	3 622,50	Dle SoD
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741"		9,00			
			"Technická výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod."					
			Celkem				49 793,84	
CELKEM			D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE				49 793,84	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: SMARTmuzeum:modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové

Objekt: D.1.4.8. ELEKTRICKÉ KOMUNIKACE

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky		MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV				-27 964,80	
		741	Elektromontážní práce - Kabelové trasy				-27 964,80	
35	741	741999506 SPC	D+M Kabel UTP Cat.6a - Specifikace dle PD	m	-971,00	28,80	-27 964,80	Dle SoD
			"Včetně montáže, zapojení, úložného materiálu "					
			"Odpočet ze základní SoD "			-541,00		
			"Odpočet ze základní SoD - dodatek č 2 - ZL č. 12 "			-430,00		
			<u>Celkem</u>				-27 964,80	
CELKEM		D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE					-27 964,80	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: SMARTmuzeum:modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové

Objekt: Část: D.1.4.7. SILNOPROUD

Objekt: Cast. D.1.4. SIENOT R000
Obchodatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek

Místo: Hradec Králové

P.Č.	KČN	Kód položky		MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV				753 833,68	
			Světelné panely do stropoven				656 960,04	
	R	ZL 57_06	panel osvětlovací LED dl 1200mm	ks	92,00	6 751,80	621 165,60	Cena v místě a čase obvyklá
			* URS 2020 II * 0,99" URS 34774112 - ceník neobsahuje CN URS 2019 I					
			* Včetně uložení a zapojení "		92,00			
		741372082	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní paneleové do 0,36 m2	ks	92,00	389,07	35 794,44	URS 19 I * 0,99
			* URS 2019 I * 0,99"					
			* Včetně uložení a zapojení "		92,00			
		741	Elektromontážní práce - Kabely a vodiče				10 691,75	
38	741	741999304 SPC	D+M Kabel CYKY 3x1,5 - Specifikace dle PD	m	212,00	31,90	6 762,80	Dle SoD
			* Včetně uložení a zapojení "		212,00			
		34571091	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 13,7/16mm	m	78,00	8,49	662,55	URS 2019 I * 0,99
			* URS 2019 I * 0,99"					
			* Včetně uložení "		78,00			
		743111213	Montáž trubka plastová tuhá D 16 mm uložena volně	m	78,00	14,55	1 135,13	URS 2016 I * 0,99 Novější URS CN neobsahuje
			* URS 2016 I * 0,99"					
		35432540	příchytka kabelová 11-18mm	ks	78,00	14,75	1 150,58	URS 2019 I * 0,99
			* URS 2019 I * 0,99"					
		741910611	Montáž příchytka kovová pro kabelové lavky a žebříky kabel D do 40 mm	ks	78,00	12,57	980,69	URS 2019 I * 0,99
			* URS 2019 I * 0,99"					
			Signál EPS pro výťahy				7 583,40	
		742210503	Provedení koordinační funkční zkoušky EPS	ks	1,00	7 583,40	7 583,40	URS 2019 I * 0,99
			* URS 2019 I * 0,99"					
			Změna dle výkresu D.1.4.7.b.02 b - změna osvětlení v 1.PP				66 383,25	
	R	ZL 57_07	Reflektorové svítidlo pro tříkruhovou lištu, včetně LED diody 30W	ks	8,00	5 123,97	40 991,74	Cena v místě a čase obvyklá
			* Cena v místě a čase obvyklá "					
		741372042	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní páskové lištové	ks	8,00	157,41	1 259,28	URS 2019 I * 0,99
			* URS 2019 I * 0,99"					
	R	ZL 57_08	Podélný vodivý spoj s možností napájení pro tříkruhovou lištu, EUTRAC. Maximální zátěž 16A	ks	2,00	1 735,54	3 471,07	Cena v místě a čase obvyklá
			* Cena v místě a čase obvyklá "					
	R	ZL 57_09	3m tříkruhová lišta stříbrnošedá, 230V	ks	4,00	3 595,04	14 380,17	Cena v místě a čase obvyklá
			* Cena v místě a čase obvyklá "					
	R	ZL 57_10	Napájení levá stříbrnošedá 230V	ks	8,00	785,12	6 280,95	Cena v místě a čase obvyklá
			* Cena v místě a čase obvyklá "					
		741	Elektromontážní práce - Ostatní				12 215,24	
52	741	741999702 SPC	D+M Podružný materiál - Specifikace dle PD	sada	1,00	4 970,24	4 970,24	Dle SoD
			* Spojovací a připevňovací materiál, hmoždinky, vrtuty, šádra "		1,00			
54	741	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	18,00	402,50	7 245,00	Dle SoD
			* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741 "		18,00			
			* Zednická výpomoc, dopravní práce, kompletace apod "					
			Celkem				753 833,68	
		CELKEM	D.1.4.8. ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE				753 833,68	

Protokol o provedených výpočtech.

Projekt

Název	Smart muzeum HK - P.01.06 Přednášková místnost
Popis	
Datum	12.11.2020 20:21:57

Zákazník

Společnost
Kontaktní osoba
Adresa
Telefon
E-mail
Webová stránka

Dodavatel

Společnost
Kontaktní osoba
Adresa
Telefon
E-mail
Webová stránka

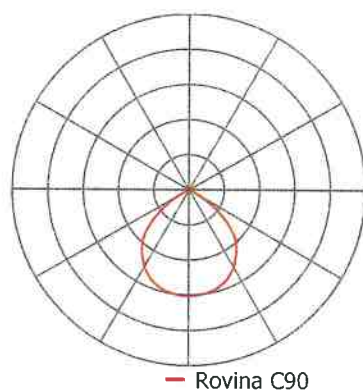
Použitá svítidla

Typ	Název	Výrobce	Označení svítidla	Počet
CRI90 20W/m 24V				24

Označení svítidla		Přepočítací koeficient	1
Maximální svítivost	410 cd/klm	Elektronický předřadník	Ano
Účinnost	73 %	Vypočítaná účinnost	73,1 %
CIE Flux Code	60 | 98 | 100 | 100 | 73	Krytí IP	20
Příkon	20 W	Blok EIProCADu	L1
Délka	1000 mm	Šířka	10 mm
Výška		Délka svítící části	1000 mm
Šířka svítící části		Výška svítící části	0 mm
Závěsná výška		Závěsná výška	0 mm

Světelné zdroje

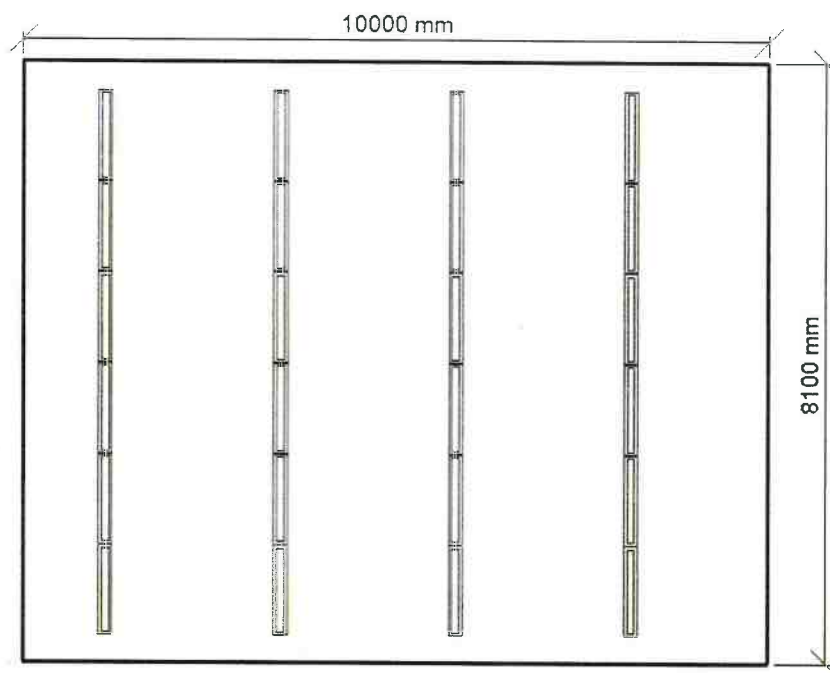
Typ	
Název	
Výrobce	
Činitel podání barev	85
Teplota chromatičnosti	4000 K
Světelný tok	2700 lm
Počet	1



— Rovina C90

P.01.06 Přednášková místnost

Druh místnosti		Transformace	
Výška	3460 mm	Počet odrazů	3
Dělicí poměr svítidla	0	Rozměr elementární plochy	500 mm
Údržbu počítat	Ano	Interval obnovy povrchů	36 m
Čistota prostředí	Čisté	Výměna světelných zdrojů	Individuální
Interval čištění svítidel	12 m	Funkční spolehlivost	100 %



CRI90 20W/m 24V

Požadovaná osvětlenost	500 lx	Požadovaný počet svítidel	
Počet použitých svítidel	24	Osvětlenost tokovou metodou	728,8 lx
Počet v délce	4	Počet v šířce	6
Rozteč v délce		Rozteč v šířce	
Zleva		Zepředu	
Výška	3400 mm	Natočení svítidel	0,0 0,0 90,0 °
Přímý udržovací činitel	0,801	Natočení soustavy	0,0 0,0 0,0 °

Místo zrakového úkolu 1

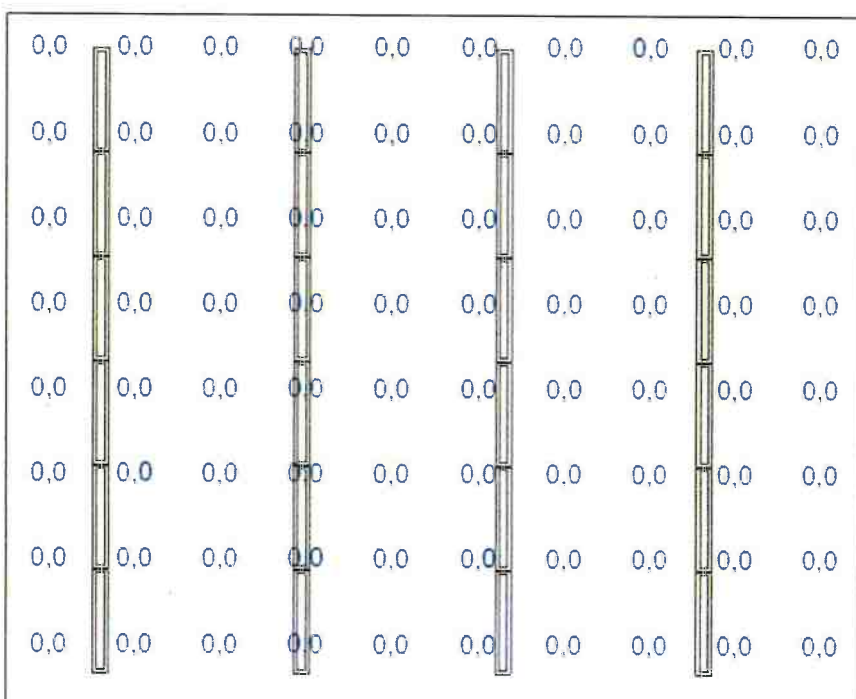
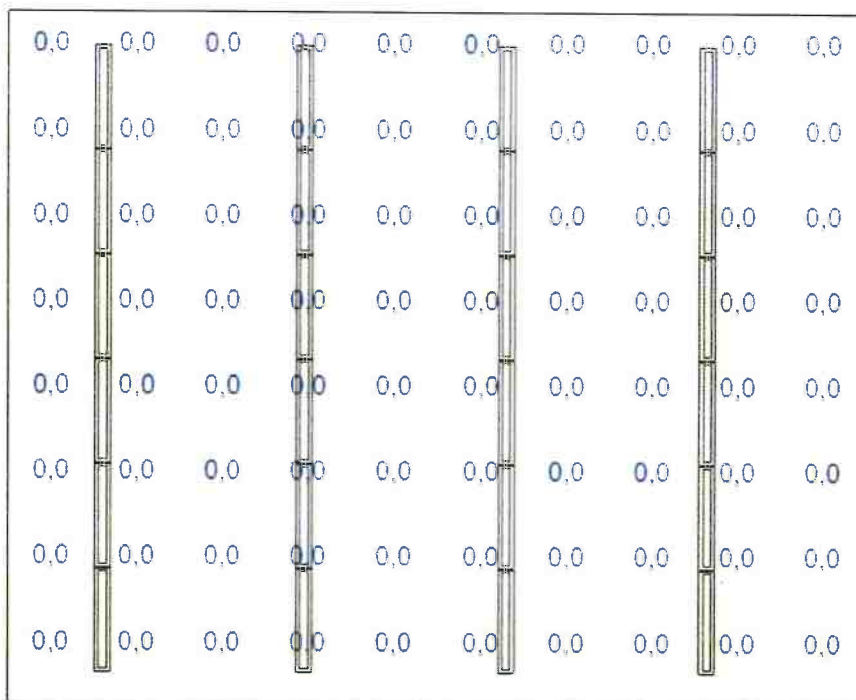
Veličina	Normálová osvětlenost	Počet	80
Požadovaná hodnota	500,0 lx	Minimální hodnota	49,4 lx
Maximální hodnota	202,4 lx	Udržovaná osvětlenost	136,3 lx
Rovnoměrnost	0,36	Udržovací činitel	0,66
Počet v délce	10	Počet v šířce	8
Rozteč v délce	1000,0 mm	Rozteč v šířce	1000,0 mm
Zleva	500,0 mm	Zepředu	550,0 mm
Výška	750 mm	Natočení soustavy	0,0 0,0 0,0 °
Rozteč podle normy	Ano		

134,7	130,9	136,3	130,4	127,0	127,7	106,9	79,2	49,4	52,0
169,2	159,3	168,1	159,5	156,9	159,7	128,7	92,9	54,6	62,7
192,2	181,5	190,1	181,2	177,8	181,1	146,4	103,8	60,5	71,9
202,3	192,2	200,0	191,5	187,7	190,8	155,3	109,2	63,6	76,4
202,4	192,3	200,1	191,7	187,9	190,9	155,4	109,2	63,7	76,4
192,7	182,0	190,5	181,7	178,3	181,6	146,8	104,1	60,6	72,1
170,1	160,1	168,9	160,3	157,8	160,6	129,3	93,4	54,8	63,0
135,8	131,8	137,4	131,3	128,0	128,8	107,7	79,8	49,6	52,4

134,7	130,9	136,3	130,4	127,0	127,7	106,9	79,2	49,4	52,0
169,2	159,3	168,1	159,5	156,9	159,7	128,7	92,9	54,6	62,7
192,2	181,5	190,1	181,2	177,8	181,1	146,4	103,8	60,5	71,9
202,3	192,2	200,0	191,5	187,7	190,8	155,3	109,2	63,6	76,4
202,4	192,3	200,1	191,7	187,9	190,9	155,4	109,2	63,7	76,4
192,7	182,0	190,5	181,7	178,3	181,6	146,8	104,1	60,6	72,1
170,1	160,1	168,9	160,3	157,8	160,6	129,3	93,4	54,8	63,0
135,8	131,8	137,4	131,3	128,0	128,8	107,7	79,8	49,6	52,4

Místo zrkového úkolu 2

Veličina	Činitel oslnění UGR	Počet	80
Požadovaná hodnota	50,0	Minimální hodnota	0,0
Maximální hodnota	0,0	Průměrná hodnota	0,0
Počet v délce	10	Počet v šířce	8
Rozteč v délce	1000,0 mm	Rozteč v šířce	1000,0 mm
Zleva	500,0 mm	Zepředu	550,0 mm
Výška	750 mm	Natočení soustavy	0,0 0,0 0,0 °
Rozteč podle normy	Ano		



Zkušební měření intenzity osvětlení

Místo měření: Gayerova kasárna, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Datum měření: 25.11.2020

Čas měření: 7:00 hod.

Měřicí přístroj: Lutron LX 1102

Předmět měření: LED pásy, jako hlavní osvětlení

Použité svítidla: LED pásek 20W/m v AL profilu s mléčným difuzorem

Povrch stěn: prosklené stěny

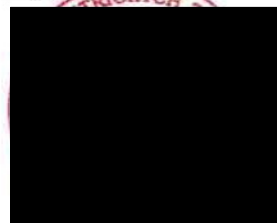
Naměřené hodnoty: 380 – 417 lx

Závěr: Naměřené hodnoty neodpovídají účelu činnosti v daném prostoru jako jsou studovny, přednáškové místnosti, badatelný, kde by měla být minimální intenzita osvětlení 500 lx/m². Navržené osvětlení LED pásy tedy

nevyhovuje

Dne: 02.12.2020

Provedl měření: Miloslav Novák





Produkt #: HSELS240LG

19" FO vana, výsuvné čelo
pro 12xLC-D, neosazená,
výška 1U

CZK 2282,00/1 ks

Skladem: 203 ks

za 1 pracovní den 12 ks
13 ks ihned k vyvednutí

Na vyzdání

Informace o produktu

Čárový kód	9004840515954
Šířka	482,50mm
Výška	43,60mm
Hloubka	211,50mm

Na tomto webu používáme cookies, můžete si přečíst o nich [zde](#). Chcete-li webové stránky používat prosím ... Souhlasím s cookies

Váha	2,70kg
Minimální teplota okolí	-10°C
Maximální teplota okolí	70°C
Produkt	Prázdný rozvaděč
Spojky a konektory	LC, LC/APC
Množství v balení	1 ks

Na tomto webu používáme cookies, můžete si přečíst o nich [zde](#). Chcete-li webové stránky používat prosím ... Souhlasím s cookies

Alza.cz

Hračky

Sport a outdoor

Hobby a zahrada

MAXI Drogerie

Beauty

Knihy a časopisy

Pet

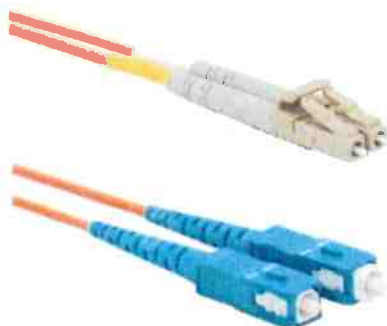
Auto-moto

Motorková kategorie

Alza.cz

KUP VÍCE,
ZAPLATÍŠ MÍŇ

5m

DATACOM
Network Filing System

Datacom LC-SC 09/125 SM 2m duplex

★★★★★ 2x

f v d

Optický kabel - optický

1 ks

Ušetříte 0 Kč

☐ Možnost vrátit zboží do 60 dnů 15,33

Skladem 5 ks

Můžete mít dnes od 11:30 [Prodejny a termíny doručení](#)

Cena s DPH za ks

219 Kč

Doručujeme i o víkendu. K vám domů i na prodejny

Záruka 24 měsíců. Kód: MN410a2. Prod. číslo: 5451



Optické sítě

Kazety, hřebeny

Kazety a víčka



Kazeta optická univerzální R40 pro 24 vláken, s víčkem, 2x držák pro hřebínek, poloměr ohybu vláken 40mm

optická univerzální kazeta R&M R40, s víčkem, 2x držák pro hřebínek, pro 24 vláken, poloměr ohybu vláken 40mm, včetně šroubků pro uchycení hřebíneků, včetně 4ks vázacích pásek, rozměry 188 x 10,5 x 116mm

Výrobce: R&M optika

Kód: OSVK-R40-R308445

Náš kód: a9278

Záruka: 60 Měsíců

279.00 Kč

Doporučená cena bez DPH

337.59 Kč

Doporučená cena s DPH

Optická kazeta slouží pro uložení spojů vláken v rozvaděcích, zemních spojkách a pod..

Kazetu připevňujeme do rozvaděče pomocí trnu se závitem a pojistné matky.

Pokud rozvaděč trn nemá, lze použít oboustrannou lepicí pásku.

Konstrukce kazety zajišťuje minimální povolený poloměr ohybu pigtailového vlákna, bezpečné uložení jednotlivých spojů a ukončení nenařazených vláken.

Spojení může být realizováno svárem, příp. spojkami CLIP-CLOP či 3M Fibrlok.

Při vaření je nutné spoj zpevnit a ochránit smrštitelnou, nebo krimpovací ochranou.

Ochrany, nebo gelové spojky ukládáme do hřebíneků, ty slouží k uložení spojů optických vláken v úložných kazetách. Při výběru vhodného hřebínku musíme uvažovat nad typem použité kazety, typu a počtu spojů.

Do jednoho hřebenu můžeme umístit dle typu 6 až 12 spojů.

Běžná kazeta pojme 2 až 4 hřebínky.

Optické kazety R&M můžeme osadit dalšími pomocnými prvky, např. vláknovými vodičky - pro lepší organizaci přívodních a pigtailových vláken.

Související produkty

Kód	Název produktu	Výrobce	Doporučená cena bez DPH				
OSVK-R35-OEM	Kazeta optická univerzální R35 pro 12 vláken, s víčkem, 2x integrovaný hřebínek pro 6 ochranných svárů, OEM	Optika pasivní	52.00 Kč	1	▲▼	ks	
OSVK-R40-R308444	Kazeta optická univerzální R40 pro 24 vláken, bez víčka, 2x držák pro hřebínek, poloměr ohybu vláken 40mm	R&M optika	235.00 Kč	1	▲▼	ks	
OSVK-R35-R318454	Kazeta optická univerzální R35 pro 24 vláken, bez víčka, 2x držák pro hřebínek, poloměr ohybu vláken 35mm	R&M optika	70.00 Kč	1	▲▼	ks	
OSVK-R35-R318458	Kazeta optická univerzální R35 pro 24 vláken s víčkem, 2x držák pro hřebínek, poloměr ohybu vláken 35mm	R&M optika	156.00 Kč	1	▲▼	ks	
OSVK-R30-R30393	Kazeta optická univerzální R30 pro 12 vláken, s víčkem, 2x držák pro hřebínek, poloměr ohybu vláken 30mm	R&M optika	155.00 Kč	1	▲▼	ks	
OSVK-R30-R30394	Kazeta optická univerzální R30 pro 12 vláken, bez víčka, 2x držák pro hřebínek, poloměr ohybu vláken 30mm	R&M optika	126.00 Kč	1	▲▼	ks	
ORKSP-UCAO-KAZETA-C46197-A7	Kazeta optická RXS pro zemní spojky UCAO, bez víčka, 2x držák pro hřebínek	CORNING	192.00 Kč	1	▲▼	ks	
TRAY-3	Kazeta optická pro RIC, FCP a SWIC optické rozvaděče, včetně hřebenu, pro uložení 24 ochranných smrštitelných	SIEMON	1 024.00 Kč	1	▲▼	ks	
TRAY-M-3	Kazeta optická mini pro RIC, FCP a SWIC optické rozvaděče, včetně hřebenu, pro uložení 12 ochranných smrštitelných	SIEMON	1 381.00 Kč	1	▲▼	ks	
OSVO-FUJIK-FP3M-60	Ochrana sváru smrštitelná teplem - 3x60mm (d=2,6mm ±0,2mm po smrštnutí)	Optika pasivní	7.90 Kč	1	▲▼	ks	

K provozování našeho webu www.alternetivo.cz využíváme takzvané cookies. Cookies jsou soubory sloužící k přizpůsobení obsahu webu, k měření jeho funkčnosti a obecně k zajištění vaší maximální spokojenosti. Používáním tohoto webu souhlasíte se způsobem, jakým s cookies nakládáme. Více informací...

[SOULASÍM](#)

5. 1. 2021

Kazeta optická univerzální R40 pro 24 vláken, s víčkem, 2x držák pro hřebínek, poloměr ohybu vláken 40mm | Alternetivo

	OSVO-OEM-FP3M-60-2628	Ochrana sváru LOW-COST smrštitelná teplem - 3x60mm (d=2,6mm až 2,8mm po smrštění)	ZCOMAX 	2.20 Kč	1	 ks 
	OSVO-OEM-FP3M-45-2628	Ochrana sváru LOW-COST smrštitelná teplem - 3x45mm (d=2,6mm až 2,8mm po smrštění)	ZCOMAX 	2.20 Kč	1	 ks 
	OSVO-OEM-FP3M-40-2628	Ochrana sváru LOW-COST smrštitelná teplem - 3x40mm (d=2,6mm až 2,8mm po smrštění)	ZCOMAX	2.20 Kč	1	 ks 

K provozování našeho webu www.alternetivo.cz využíváme takzvané cookies. Cookies jsou soubory sloužící k přizpůsobení obsahu webu, k měření jeho funkčnosti a obecně k zajištění vaší maximální spokojenosti. Používáním tohoto webu souhlasíte se způsobem, jakým s cookies nakládáme. Více informací...

[SOULASÍM](#)

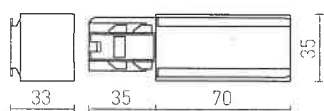


EUTRAC NAPÁJENÍ LEVÁ

Koncové napájení pro přisazenou / závěsnou tříkruhovou lištu EUTRAC. Možnost zatížit maximálně 16A.

Modely CTX ve Dřív

R11314	EUTRAC napájení levá bílá 230V	680,-
R11315	EUTRAC napájení levá černá 230V	680,-
R11316	EUTRAC napájení levá stříbrnošedá 230V	950,-



3D model

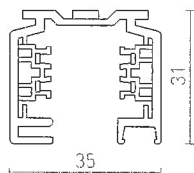


manual

EUTRAC LIŠTA 3M

Tříokruhová lišta EUTRAC. Jákýkoliv profil lze snadno uříznout do požadované délky. Konce vodičů není nutné zařezávat ani ohýbat. V případě použití halogenových zdrojů je minimální výška instalace 2,5 m. Pro použití pod tuto výšku doporučujeme náhradu v LED zdrojích.

R11303	EUTRAC 3m tříokruhová lišta bílá 230V	4 350,-
R11304	EUTRAC 3m tříokruhová lišta černá 230V	4 350,-
R11305	EUTRAC 3m tříokruhová lišta stříbrnošedá 230V	4 350,-



3D model



manual

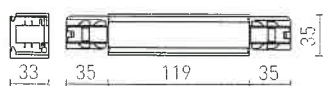


EUTRAC PODÉLNÝ SPOJ S NAPÁJENÍM

Podélný vodičový spoj s možností napájení pro tříkruhovou lištu EUTRAC. Maximální zatěž 16A.

4000 07K ve 2D

R11320	EUTRAC podélný spoj s možností napájení bílá 230V	1 450,-
R11321	EUTRAC podélný spoj s možností napájení černá 230V	1 450,-
R11322	EUTRAC podélný spoj s možností napájení stříbrnošedá 230V	2 100,-



3D model



manual



PRODIGI L

LED 30W 2700 lm Ra 80

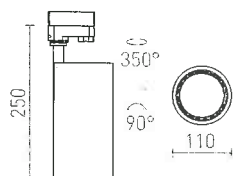
Reflektorové svítidlo pro tříokružovou lištu, včetně LED diody 30W.

MAX. 076 w/076

R12049

PRODIGI L pro tříokr. lištu bílá 230V LED 30W
36° 3000K

6 200,-



3D model

manual



Výrobce: **K&V thermo**
Číslo zboží: 2808
Dostupnost hlavní sklad: **Skladem**
Prodejna Libochovice : 25 ks

11 Kč s DPH

KOUPIT

Domů [ELEKTROMATERIÁL](#) [Elektroinstalační krabice](#) [Kabelové průchodky](#) [Vývodka SCAME PG11 s maticí 5 - 10 mm - IP66](#)



VÝVODKA SCAME PG11 S MATICÍ 5 - 10 MM - IP66

Při poskytování služeb využíváme soubory cookies. Používáním našich služeb vyjadřujete souhlas s ukládáním souborů cookies. Používání a dostupnost [cookies](#) můžete upravit v nastavení Vašeho prohlížeče. [Souhlasím.](#)

Výrobce: **K&V thermo**
Číslo zboží: 2808
Dostupnost hlavní sklad: **Skladem**
Prodejna Libochovice : 25 ks

11 Kč s DPH

KOUPIT

Popis

VÝVODKY S PG A METRICKÝM ZÁVITEM LIGHT
Stupeň krytí: IP66 Provozní teplota: -5 °C až +60 °C
Mechanická odolnost: IK05 Materiál: odolný UV záření

Parametry produktu

Bezhalogenové: Ne
Odlehčení v tahu: Ano
Odolné proti nárazům: Ano
Jmenovitý průměr závitu metrický/PG: 11
Délka závitu: 10 mm
Ochrana proti ohybu: Ne
 Vícenásobná těsnicí vložka: Ne
S pojistnou maticí: Ano
Dělitelné šroubení: Ne
Rozměr šestihranu (od rohu k rohu): 22 mm
Krytí (IP): IP66
Materiál: Plast
Barva: Světle šedé
Provedení: Rovné
Povrch: Bez ošetření
Typ materiálu: Polyamid
Druh závitu: PG
Pracovní teplota: -5 - 60 °C
Pro průměr kabelu: 5 - 10 mm

Parametry

Krytí: IP 66
Barva: šedá
Materiál: PVC
Síla kabelu: 5 - 10 mm

PRODUKTY VE STEJNÉ KATEGORII

Při poskytování služeb využíváme soubory cookies. Používáním našich služeb vyjadřujete souhlas s ukládáním souborů cookies. Používání a dostupnost [cookies](#) můžete upravit v nastavení Vašeho prohlížeče. [Souhlasím.](#)

vydlážděného štípanou žulovou dlažbou 60 x 60 mm a související úpravy inženýrských sítí, úprava parteru a zatravnění.

Jsou z hlediska zájmu státní památkové péče **přípustné při splnění těchto podmínek:**

1. Bude vypracována dílenská dokumentace obnovy historické fasády, která bude správním orgánům předložena k vydání nového závazného stanoviska. Předložena dílenská dokumentace obnovy fasády obsahující výkresy štukových prvků ve větší podrobnosti (1:20, 1:10, 1:5) bude mít zapracovány tyto podmínky:
 - 1.1. Bude proveden průzkum barevnosti fasády, zaměřený na jednotlivé vrstvy, včetně dochované nejstarší vrstvy. Na základě dochované nejstarší vrstvy bude určena barevnost obnovované fasády a budou provedeny vzorky navržené barevnosti.
 - 1.2. K posouzení podmínek č. 1.1. bude při zahájení prací svolán kontrolní den, na který bude pozván zástupce orgánu státní památkové péče a na kterém bude posouzen soulad předložených vzorků jednotlivých barev se zněním podmínek č. 1.1. Teprve po kladném odsouhlasení provedení vzorku zástupcem orgánu státní památkové péče s citovanou podmínkou můžou být práce provedeny jako celek.
 - 1.3. Před zahájením prací budou provedeny zkoušky čištění fasády (omytí nízko tlakou vodou, vodní parou, mechanicky pomocí kartáčů a škrabek).
 - 1.4. K posouzení podmínek č. 1.3. bude při zahájení prací svolán kontrolní den, na který bude pozván zástupce orgánu státní památkové péče a na kterém bude posouzen soulad vzorků čištění se zněním podmínek č. 1.3. Teprve po kladném odsouhlasení provedení vzorku zástupcem orgánu státní památkové péče s citovanou podmínkou můžou být práce provedeny jako celek.
 - 1.5. **Fasáda bude odstraněna pouze v nezbytně nutném rozsahu.** Chybějící plochy budou vyspraveny materiálem stejné struktury a zrnitosti jako omítka původní, vápenná štuková.
 - 1.6. Na místě budou provedeny šablony jednotlivých plastických prvků, které před použitím budou odsouhlaseny zástupcem orgánu státní památkové péče.
 - 1.7. Na vyzrálé fasádě bude proveden fasádní monochromní nátěr. Aplikován bude štětkou.
2. Bude vypracována dílenská dokumentace fasádních okenních výplní, která bude správním orgánům předložena k vydání nového závazného stanoviska. Předložena dílenská dokumentace fasádních výplní oken obsahující výkresy ve větší podrobnosti (1:20, 1:10, 1:5) bude mít zapracovány tyto podmínky:
 - 2.1. Součástí dílenské dokumentace bude proveden průzkum stávajících oken, na základě kterého bude stanoveno, která okna budou repasována a která budou nahrazena okny novými.
 - 2.2. Bude proveden průzkum barevnosti okenních výplní (vnější i vnitřní křídlo), se zaměřením na nejstarší dochovanou barevnou vrstvu. Na základě nejstarší dochované barevné vrstvy bude určena barevnost okenních výplní a budou provedeny vzorky barevnosti.
 - 2.3. K posouzení podmínek č. 2.2. bude při zahájení prací svolán kontrolní den, na který bude pozván zástupce orgánu státní památkové péče a na kterém bude posouzen soulad vzorků jednotlivých barev se zněním podmínek č. 2.2. Teprve po kladném odsouhlasení provedení vzorků zástupcem orgánu státní památkové péče s citovanou podmínkou můžou být práce provedeny jako celek.
 - 2.4. Při výrobě nových oken, či provedení repase stávajících oken bude zachována shodná konstrukce, materiál a profily všech prvků s okny stávajícími. U všech oken bude zachován stejný způsob otevírání. Hloubka osazení nových a repasovaných oken ve spáletě bude shodná s osazením oken stávajících.
 - 2.5. Rám nových oken se bude uplatňovat ve stejné sířce jako rám oken stávajících.
 - 2.6. Na vnějších okenních křídlech a rámech nebudou použity novodobé prvky (např. plastové okapnice, celoodvodové kování).
 - 2.7. Kování okenních výplní bude v maximální míře využito stávající historické, nové kování

HRADEC KRÁLOVÉ

MAGISTRÁT MĚSTA HRADEC KRÁLOVÉ, ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 409, 502 00 HRADEC KRÁLOVÉ

ODBOR PAMÁTKOVÉ PÉČE

VÁŠ DOPIS ZNÍ:

ZE DNE: 17.10.2018

NAŠE ZN.: MMHK/186423/2018/PP/Bla

NAŠE Č. J.: MMHK/016243/2019 PP/Bla

VYŘIZUJE: BcA. Karolína Blažejová

TEL: [REDAKCE]

E-MAIL: [REDAKCE]

Královéhradecký kraj

IČO 70889546

Pivovarské náměstí č.p. 1245/2

500 03 Hradec Králové 3

Statutární město Hradec Králové

IČO 00268810

Československé armády č.p. 408/51

502 00 Hradec Králové

které zastupuje

TECHNICO Opava, s.r.o.

IČO 25849204

Hradecká 1576/51

746 01 Opava 1

DATUM:

25.01.2019

ROZHODNUTÍ

Magistrát města Hradec Králové, odbor památkové péče, jako věcně a místně příslušný prvoinstanční orgán státní památkové péče podle § 29 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o státní památkové péči“) a ve znění § 17 Vyhlášky Ministerstva vnitra ČR č. 388/2002 Sb., o stanovení správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem a správních obvodů obcí s rozšířenou působností, zahájil podle § 44 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád v platném znění (dále jen „správní řád“), na základě písemné žádosti ze dne 17.10.2018 žadatelů – vlastníků nemovitostí, kterými jsou: Statutární město Hradec Králové, IČO 00268810, se sídlem Československé armády č.p. 408/51, 502 00 Hradec Králové a Královéhradecký kraj, IČO 70889546, se sídlem Pivovarské náměstí č.p. 1245/2, 500 03 Hradec Králové 3, které zastupuje na základě plných mocí TECHNICO Opava s.r.o., IČO 25849204, se sídlem Hradecká č.p. 1576/51, Předměstí, 746 01 Opava 1, řízení o vydání závazného stanoviska podle § 14 odst. 2 zákona o státní památkové péči ve věci: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby dle projektové dokumentace "Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren č.p. 334/2, Opletalova 334/2, Hradec Králové" vyprac. TECHNICO Opava s.r.o., IČO 25849204, se sídlem Hradecká 1576/51, 746 01 Opava, ve stupni DPS v 04/2018 pod zakázkou č. TO-483-DPS (dále jen „dokumentace“).

Navrženými pracemi bude dotčen objekt Gayerových kasáren č.p. 334/2 v ulici Opletalova v Hradci Králové, stojící na pozemku parc. č. st. 291/4 v k. ú. Hradec Králové a dále budou dotčeny pozemky st. p. č. 291/4, parc. č. 240/2, 1374/1, 1374/2 v katastrálním území Hradec Králové, které se nacházejí na území památkové zóny města Hradec Králové-část, která byla vyhlášena Vyhláškou Východočeského KNV o prohlášení památkových zón ve vybraných městech a obcích

§ 22 odst. 2 cit. zákona: „Má-li se provádět stavební činnost na území s archeologickými nálezy, jsou stavebníci již od doby přípravy stavby povinni tento záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území zachránný archeologický výzkum. Je-li stavebníkem právnická osoba nebo fyzická osoba, při jejímž podnikání vznikla nutnost zachránného archeologického výzkumu, hraje náklady zachránného archeologického výzkumu tento stavebník, jinak hraje náklady organizace provádějící archeologický výzkum. Obdobně se postupuje, má-li se na takovém území provádět jiná činnost, kterou by mohlo být ohroženo provádění archeologických výzkumů.“

§ 23 odst. 2 cit. zákona: „O archeologickém nálezu, který nebyl učiněn při provádění archeologických výzkumů, musí být učiněno oznámení Archeologickému ústavu nebo nejbližšímu muzeu buď přímo nebo prostřednictvím obce, v jejímž územním obvodu k archeologickému nálezu došlo. Oznámení o archeologickém nálezu je povinen učinit nálezcce nebo osoba odpovědná za provádění prací, při nichž došlo k archeologickému nálezu, a to nejpozději druhého dne po archeologickém nálezu nebo potom, kdy se o archeologickém nálezu dověděl.“

Dále upozorňujeme, že v této věci ukládá povinnosti rovněž zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Tento v § 176 odst. 1 mj. uvádí:

„Dojde-li při postupu podle tohoto zákona nebo v souvislosti s tím k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je stavebník povinen neprodleně oznámit nález stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a práce v místě nálezu přerušit.“

Na základě uvedeného upozorňujeme na **povinnost** stavebníka učinit oznámení Archeologickému ústavu AV ČR (Letenská 4, 118 01 Praha 1 – Malá Strana) a dle dosavadní praxe doporučujeme nejméně 10 pracovních dní předem písemně oznámit zahájení zemních a stavebních prací organizací oprávněné k provádění archeologických výzkumů na území okresu Hradec Králové (např. Muzeu východních Čech, archeologickému oddělení).

Seznam oprávněných archeologických organizací (pracovišť) viz. www.mkc.cz.

otisk úředního razítka

BcA, Karolína Blažejová
oprávněná úřední osoba
referent odboru památkové péče

Obdrží:

Účastníci podle § 27 odst. 1 správního řádu
TECHNICO Opava s.r.o., IDDS: fzc6jud

Odborná organizace státní památkové péče
Národní památkový ústav, IČO 75032333, územní odborné pracoviště v Josefově, IDDS: 2cy8h6t

SMART muzeum

Zápis z kontrolního dne č. 32/2020

Dne 18.3.2020, 25.3., 1.4., 8.4., 15.4. se KD nekonaly v prezenční podobě. Konzultace probíhaly mezi účastníky v elektronické podobě.

Datum konání: 17.06.2020

Přítomni:

Investor: KÚ KHK – R. Kosař – omluven

GP: TECHNICO Opava – M. Uliřný

GD sdružení BAK, Geosan: L. Laštovička, Kališ, Hanzlík, Šťastný

MMHK – OPP: K. Blažejová

NPÚ Josefův: B. Adámková

CIRI: J. Štěrbová – omluvena

MVČ: Zámečník, Drahorád, Černá

TDI: L. Kasper

Kontrolní den se koná vždy ve středu od 8.00 hod se srazem účastníků v objektu zařízení staveniště

Provedené práce:

Jsou opraveny omítky v 2.NP. Jsou provedeny betonové podlahy 1.NP, dokončí se 2. a 3. NP, 4.NP mimo chodby. Jsou provedeny SDK konstrukce v 1.PP. Je provedena montáž ocelové konstrukce 2.PP. Provádí se oprava fasády sever 4. a 5. část, plechování parapetů a říms. Je proveden výkop pro nový výtah, provádí se nové betonové podlahy, rozvody elektroinstalace ve 4.NP. Na západním křídle je proveden 2x finální nátěr západního křídla. Provádí se výměna oken, oprava omítek. Provádí se nové vyzdívký ve 4.NP. Provádí se prostrk sanačních omítek v 1.PP, provádí se opravy omítek a nové vnitřní omítky.

Na přístavbě je provedena betonáž sloupů včetně A sloupů a stěn 1.NP, je provedena svislá izolace proti vodě a tepelná izolace. Jsou provedeny zpětné zásypy na ose A. Bední a armuje se strop nad 1.NP.

Práce v následujícím období:

Opravy omítek 3.NP, bude probíhat montáž oken – východní křídlo sever, bude probíhat betonáž podlah ve 4. NP, 1.PP a oprava fasády na severní části. Na západním křídle se provádí finální nátěr.

Bude pokračovat bednění a armování střechy nové části.

Kontrola úkolů z minulých KD:

Bastion:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

27.2. Není vyřešena trasa silno i slabo proudých rozvodů z původní budovy do přístavby. Žádáme GP o řešení

Z: GP, T: KD 28

(KD 28) Silnoproud bude veden v místě původní skříňové sílnoproudu – prověřit výškové uspořádání. Slaboproud – řešení nemáme.

Z: GP, T: KD 29

(KD 29) Trvá, trasu se pokusí najít TDS a GD.

(KD 30) GD a TDS předá podklad projektantovi.

(KD 31) Trasa určena, žádáme GP o zapracování do PD.

(KD 32) GD žádá o projednání s MVČ ve věci umístění koncových prvků SLP, EZS, EPS v místě recepcce. Jedná se o uskutečnění dnes po skončení KD.

(KD 33) V recepčním pultu bude osazen RACK, do něhož budou koncové prvky všech SLP zařízení vyvedeny. Trasa vedení je v příloze zápisu.

27.3. Řešit nové schodiště vzhledem ke stávajícím konstrukcím krovu. TDS poslal podklady, GP odpověděl. TDS prověřit u GP.

Z: GP, TDS, T: 15.5.2020

(KD 28) Dle GP mají prvky zůstat, prověříme po montáži schodiště.

Z: GP, T: po montáži

(KD 29,30) Trvá. GP zašle návrh řešení do KD 31.

Z: GP, T: KD 31

(KD 31) možné úpravy krovu případně schodiště zpracovány, odesláno 9.6. TDS přeposle GD.

(KD 32) Ve schodištovém prostoru nového schodiště stále překážejí v průchodu křesťny.

Toto změnová PD neřeší. Žádáme GP o dořešení vč. statického posouzení. Z: GP, T: 19.6.

(KD 33) Dnes řešeno na KD, dle GP je řešení v pořádku a navržené řešení projde kolaudačním řízením. TDS s MVČ projedná. Závěr na KD 34.

29.1. Optický kabel bude proveden nový (stávající je mechanicky poškozen). Uživatel požaduje provést optické kabely mezi serverovnou a jednotlivými racky v podlažích. INV požaduje provedení těchto prací uživatelem MVČ.

Z: MVČ

(KD 30) GD zajistí CN.

Z: GD, T: KD 31

(KD 31) TDS přeposle MVČ CN.

(KD 32) MVČ do 19.6.2020 sdělí další postup.

Z: MVČ, T: 19.6.2020

(KD 33) Dohodnuto, vypouští se.

29.2. GD upozorňuje, že kamery na fasádě nemají přepětovou ochranu. GD předloží návrh ZL.

Z: GD

(KD 30,31) GD předloží CN na přepětové ochrany kamer. Z: GD, T: KD 32

(KD 32,33) CN do 19.6.2020, posun do KD 34

29.3. Uživ upozorňuje, že u přístavby není kamerou sledována šikmá rampa v ose A-B. Uživ dokreslí požadavky na doplnění a detailní umístění vnějších kamer.

Z: Uživ, T: kontrola KD 30

(KD 30) MVČ zaslalo podklad k doplnění kamer, GD předloží návrh ZL.

Z: GD, T: KD 31



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



- 22.1. GD předložil vzorek žuly na výměnu schodišťových stupňů a vzorek ORDEXALu na obklad i nosníků. Na stavbě bude proveden fyzický vzorek obkladu.
- 23.1. GD předložil podklady k prosklené fasádě subdodavatele ALLMO PROFIL, systém KRATOS od firmy BLYWEERT. Konstrukce sloupko příčková. GD připraví SLV
- 24.1. GD předložil SLV na hlavici odvětrávacího potrubí kanalizace, navrhne místo vyvedení na střechu. Množství hlavíc minimalizovat (spojit potrubí v podkrovním prostoru).
- 25.1. GD zaslal SLV na vnitřní hydranty a RHP. TDS odsouhlasuje. GD připraví SLV k podpisu. GD předloží aktualizovaný SLV na zvedací plošinu, předloží SLV na zařizovací předměty.
- 26.1. SLV na zvedací plošinu TDS odsouhlasen.
- 27.1. GD předložil k odsouhlasení vzorek zábrany proti ptactvu.
(KD 28) Řešit rozsah aplikace ochranného systému.
- 29.1. Byl odsouhlasen vzorek oplechování hlavy komína včetně sítě proti hmyzu.
- 29.2. DD vstupních dveří OPP MMHK připomínkuje a zašle body k úpravě DD.
(KD 30) OPP zaslal. Vypouští se.
- 30.1. V pátek (05.06) bude provedeno vzorkování obkladů a dlažeb.
- 30.2. GD předložil SLV na chlazení.
- 32.1. Dne 23.6. budou osazena repasovaná okna ve 4.NP sever.
(KD 33) OPP MMHK provedl kontrolu repasovaných rámtů oken sever 4.NP a nemá připomínek.
- 33.1. V jižní části 1.PP budou sklepní okna upravena - bude odstraněna novodobá dozdivka a okna budou provedena dle požadavku OPP MMHK.
- 33.2. Severní část fasády bude na základě požadavku OPP MMHK přeřtukována v celém rozsahu, tj včetně říms a šambrán. Tato část fasády je natolik poškozen, že nejde opravit pouze mikroštukem. Viz zápis ve stavebním deníku.
- 33.3. GD předl MVČ vzorník podlahových krytin.

V Hradci Králové 24.06.2020

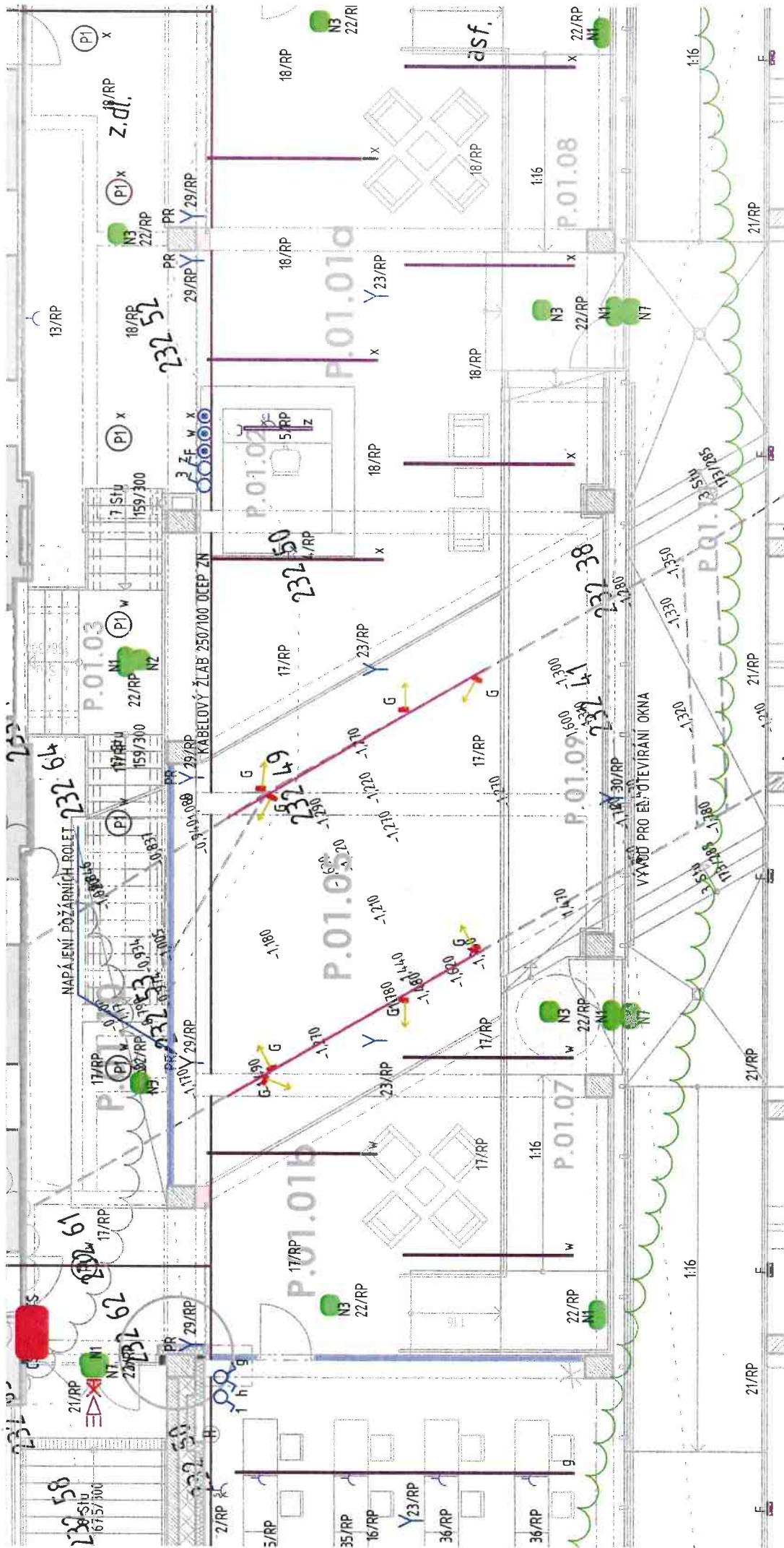
Zpracoval: Ing. J. Kocber



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



STAVBA: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren, Opletalova 334/2, Hradec Králové
INVESTOR: Královéhradecký kraj

REKAPITULACE	materiál	montáž	celkem
Vícepráce 11	631 304,00	0,00	631 304,00
Mezisoutať	631 304,00	0,00	631 304,00
CENA bez DPH	15,0%		631 304
Danový základ	21,0%	0	
Danový základ		631 304	132 574
Dan celkem			132 574
CENA s DPH			763 878

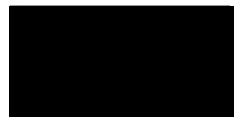
Výpracova! Martin Tomeš

NAZEV	MJ	JC mat.	material	montáž	JC celkem	Celkem
Vícepráce 11			631 304 Kč	Kč		631 304,00
Nové uzemnění hromosvodové soustavy						
Panel osvětlovací d. 1200 mm, dle ÚRS 347741.12	Kus	92,00	6962,00	631304,00	0,00	631 304,00

STAVBA: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren, Opletalova 334/2, Hradec Králové
INVESTOR: Královéhradecký kraj

REKAPITULACE	materiál	montáž	celkem
Vícepráce 11	0,00	5 316,30	5 316,30
Mezisoučet	0,00	5 316,30	5 316,30
CENA bez DPH			5 316
Daňový základ	15,0%	0	0
Daňový základ	21,0%	5 316	1 116
Daň celkem			1 116
CENA s DPH			6 433

Vypracoval: Martin Tomeš



VCP 11

NAZEV	MJ	JC mat.	JC mont.	materiál	montáž	JC celkem	Celkem
Vícepráce 11				- Kč	5 316 Kč		5 316,30
Nové uzemnění hromosvodové soustavy							
Měření útlumu optického kabelu s 8 vlásky po položení nebo zavěšení, dle URS 220182111	kus	1,00	0,00	5316,30	0,00	5316,30	5 316,30

STAVBA: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren, Opletalova 334/2, Hradec Králové
INVESTOR: Královéhradecký kraj

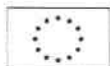
REKAPITULACE	materiál	montáž	celkem
Vícepráce 11	5 278,02	0,00	5 278,02
Mezisoučet	5 278,02	0,00	5 278,02
CENA bez DPH			5 278
Daňový základ	15,0%	0	0
Daňový základ	21,0%	5 278	1 108
Daň celkem			1 108
CENA s DPH			6 386

Vypracoval: Martin Tomeš



VCP 11

NAZEV	MJ	JC mat.	materiál	montáž	JC celkem	Celkem
Vícepráce 11			5 278 Kč	- Kč		5 278,02
Objekt: D.1.4.8. ELEKTRICKÉ KOMUNIKACE						
D+M Podružný materiál - Specifikace dle PD	sada	1,00	307,78	0,00	307,78	307,78
Objekt: Část: D.1.4.7. SILNOPROUD						
D+M Podružný materiál - Specifikace dle PD	sada	1,00	4970,24	0,00	4970,24	4 970,24



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a
technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170

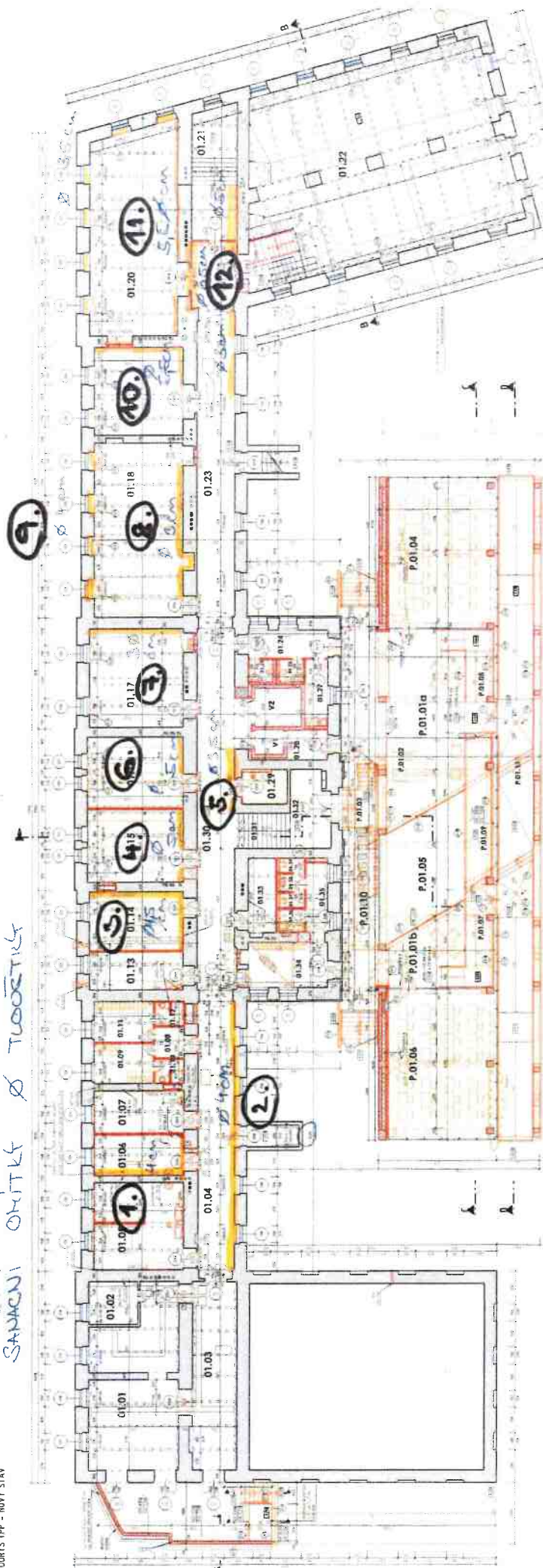
Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	58
		revize:	
Objednatel:	Společnost Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Zastoupena (Jméno, Příjmení) Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			
PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU <i>Při postupném provádění bourání omítek bylo zjištěno, že tloušťky původních omítek v 1.PP jsou větší, než byly předpokládány tloušťky omítky ve změnovém listě č.11. Zbývající omítky stěn v 1.PP dle ZL 11, tj. 2 metry od podlahové mazaniny mají být jen opraveny, tak aby nevznikl zub na přechodu sanační omítky a původní opravené omítky, zapříčiněný jinou tloušťkou vrstvy sanační omítky, proto je nutné doplnit tloušťky sanačních omítek do shodné úrovně, tj. do vrstvy stávajících omítek. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.</i> • Rozpočet, viz. v příloha č. 1 • Fotodokumentace, viz. příloha č. 2 • PD 1.PP - zakreslení nadspotřeby, viz. příloha č. 3			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	0,00 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	279 131,19 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	279 131,19 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	220 434 878,90 Kč	Dopad na termín dokončení:	
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě dodatkem Smlouvy o dílo			
Zástupce Objednatel: Ing. Václav Nýč	Datum: 5.1.2021		
Zástupce Objednatel: Ing. Roman Kosář	Datum: 5.1.2021		
Technický dozor investora: Ing. Luboš Kasper	Datum: 5.1.2021		
Generální projektant: Ing. Martin Uličný	Datum: 5.1.2021		
Zástupce Zhotovitele: Karel Laš	Datum: 5.1.2021		
Za Zhotovitele vypracoval: Ing. Petr Hanzlík	Datum: 5.1.2021		
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Holub	Datum: 5.1.2021		
Za Zhotovitele kontroloval: Ing. Michal Šťastný	Datum: 5.1.2021		
Za Zhotovitele kontroloval: Lukáš Laštovička, DiS.	Datum: 5.1.2021		

ZADANÍ S VYKAZEM VÝMER

Stavba: SMARTmuzeum:modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
 Objekt: D.1.1. ASR - NOVÝ STAV
 JKSO: 801.46.1.3

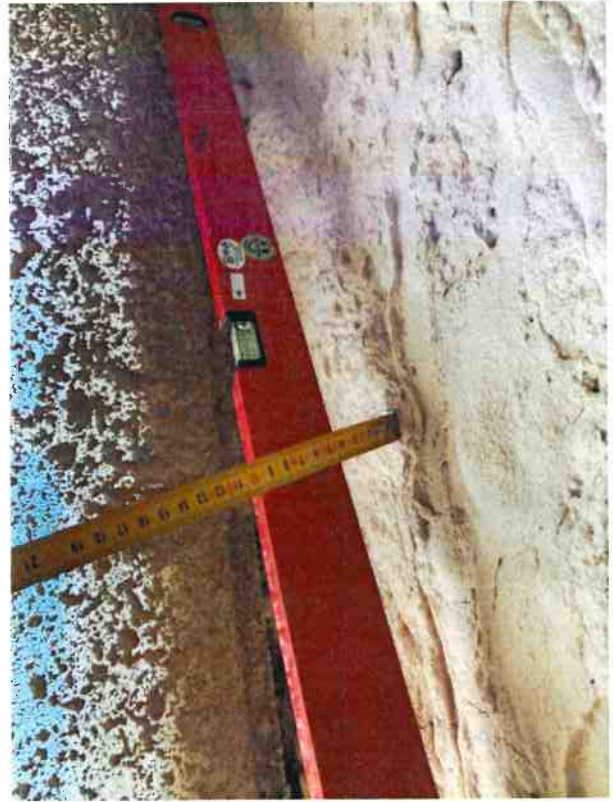
P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
		HSV	Práce a dodávky HSV				279 131,19	
		6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení				244 930,04	
ZL 58 01		612621071	Příplatek k sanační omítce pro vlnké zesílené zdvo ZKD 10 mm prováděné strojně ve více vrstvách	m2	1124,56	217,80	244 930,04	URS 2019 I * 0,99
			URS 2019 I * 0,99					
			""1 PP - dle výkresu "D.1.1.b.2.04 f. PUDORYS 1 PP - NOVÝ STAV 594x1365"					
			m č. 01.04 (((23,3*2)-(1,12*4)+(1,73))+(1,7*4))*4" tl. 40 mm (50-10/10 = 4)		188,76			
			m č. 01.14 ((7,37*2)+(5,64*2))*5" tl. 45 mm (55-10/10 = 5)		132,10			
			m č. 01.15 ((4,94*2)*5" tl. 50 mm (60-10/10 = 5)		49,40			
			m č. 01.16 ((4,94*2)*5" tl. 50 mm (60-10/10 = 5)		49,40			
			m č. 01.17 ((7,73*2)*3" tl. 30 mm (40-10/10 = 3)		46,38			
			m č. 01.18 ((13,75*2)*3" tl. 30 mm (40-10/10 = 3)		82,50			
			m č. 01.18 (((12,35*2)-(1,3*2*4))+(0,88*1,3*4))*4" tl. 40 mm (50-10/10 = 4)		71,34			
			m č. 01.19 ((9,93*2)*6" tl. 55 mm (65-10/10 = 6)		119,16			
			m č. 01.20 ((16,26*2)*6" tl. 55 mm (65-10/10 = 6)		195,12			
			m č. 01.21 (((7,42+0,45+1)*2)*4" tl. 40 mm (50-10/10 = 4)		70,98			
			m č. 01.23 (((3,88+1,73+0,9+0,88+0,93+0,94)*2)*5" tl. 42 mm (52-10/10 = 5)		90,40			
			m č. 01.30 ((3,63*2)*4" tl. 35 mm (45-10/10 = 4)		29,04			
		99	Přesun hmot				34 201,15	
6		998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	28,50	1 069,20	30 801,15	dle SoD
			Přesun hmot (0,00612+0,01632+0,00326)*1124,56		28,90			
93	HZS	HZS1262	Hodinová sazební sazba stavební dělník	hod	12,00	275,00	3 300,00	dle SoD
			* Stavební technický průzkum a laboratorní vyhodnocení odebraných vzorků *		12,00			





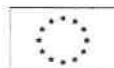












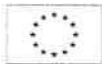
Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	59
		revize:	
	Společnost	Zastoupena (Jméno, Příjmení)	
Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			
PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU			
<i>Při provádění základů dřevěného přístřešku bylo zjištěno, že je nutné doplnit izolaci proti zemní vlhkosti na základové stěny přístřešků a dále doplnit schodišťové stupně do dřevěného východního přístřešku. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.</i>			
• Rozpočet, viz. v příloha č. 1			
DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	0,00 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	35 396,82 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	35 396,82 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	220 470 275,72 Kč	Dopad na termín dokončení:	
Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě o řešení dodatkem Smlouvy o dílo			
<u>Zástupce Objednatele:</u> Ing. Václav Nýč		Datum: 05.01.2021	
<u>Zástupce Objednatele:</u> Ing. Roman Kosař		Datum: 05.01.2021	
<u>Technický dozor investora:</u> Ing. Luboš Kasper		Datum: 05.01.2021	
<u>Generální projektant:</u> Ing. Martin Uličný		Datum: 05.01.2021	
<u>Zástupce Zhotovitele:</u> Karel Laš		Datum: 05.01.2021	
<u>Za Zhotovitele vypracoval:</u> Ing. Petr Hanzlík		Datum: 05.01.2021	
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Ing. Michal Holub		Datum: 05.01.2021	
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Ing. Michal Šťastný		Datum: 05.01.2021	
<u>Za Zhotovitele kontroloval:</u> Lukáš Laštovička, DiS.		Datum: 05.01.2021	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové
 Objekt: D.1.1. ASR - NOVÝ STAV
 Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
 Zhotovitel: Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
 Místo: Hradec Králové

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
		HSV	Práce a dodávky HSV				35 396,82	
		003: Svislé konstrukce					2 380,04	
1		311231115	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P7 až 16 na SMS 5 MPa	m3	0,50	4 722,30	2 380,04	URS 2019 I * 0,99
			podezdění schodiště: 2*(2,4*1,4)/2*0,15					
		004: Vodorovné konstrukce					17 602,99	
2		434121415	Osazení ZB schodišťových stupňů broušených nebo leštěných na schodnice	m	10,80	471,24	5 089,39	URS 2019 I * 0,99
3		59373755	osazení 8 schodů dl. 1,35m; 8*1,35					
			stupeň schodišťový nosný ZB 135x35x14,5cm	kus	8,00	1 564,20	12 513,60	URS 2019 I * 0,99
		099: Přesun hmot HSV					1 432,33	
91		998011004	Přesun hmot pro budovy zděné v do 36 m	t	1,97	726,60	1 432,33	Dle SoD
		711: Izolace proti vodě					6 133,44	
4		711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	6,93	93,36	646,96	URS 2019 I * 0,99
			základová deska; 3,3*2,1					
5		711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	12,18	107,91	1 314,34	URS 2019 I * 0,99
			zeď; (3,3+2,1+3,3)*1,4					
6		62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	19,32	96,23	1 859,12	URS 2019 I * 0,99
			základová deska; 3,3*2,1					
7		711161115	zeď; (3,3+2,1+3,3)*1,4					
			izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	12,18	173,25	2 110,19	URS 2019 I * 0,99
			zeď; (3,3+2,1+3,3)*1,4					
98, 711		998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	3,42	59,31	202,83	Dle SoD
		773: Podlahy z litého teraca					7 848,01	
8		773211211	Obklady přírodním litým teracem stupňů rovných	m2	5,08	1 326,60	6 733,82	URS 2019 I * 0,99
			8 schodů dl. 1,35m; 8*1,35*(0,17+0,30)					
9		773511261	Podlahy z přírodního litého teraca zřízení podlahy prosté tl 20 mm	m2	1,22	461,34	560,53	URS 2019 I * 0,99
			podesta; 1,35*0,9					
10		58346122	dit' vápencová bílá frakce 2/4	t	0,05	1 950,30	99,47	URS 2019 I * 0,99
			do teraca podesta; (0,9*1,35*0,02)*2,100					
11		773519190	Příplatek k podlahám z přírodního litého teraca za plochu do 5 m2	m2	1,22	108,90	132,31	URS 2019 I * 0,99
12		998773204	Přesun hmot procentní pro podlahy teracové lité v objektech v do 36 m	%	4,28	75,26	321,88	URS 2019 I * 0,99



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a
technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170

Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/0011170
Smlouva o dílo ze dne	04.02.2019

ZMĚNOVÝ LIST	ZL	60
--------------	----	----

	Společnost	Zastoupena (Jméno, Příjmení)
Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Mgr. Martin Červíček
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal
Vydáno dne:		

PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU

Na základě požadavku objednatele a následně revize prováděcí dokumentace je nutné přespádovat nivelety komunikací v již provedené sanaci podloží a zemních pracích (dle původní zadávací dokumentace) v jihozápadní části na nové výškové úrovni dle revize situace C.2_c. CELKOVÝ SITUACNÍ VÝKRES, kde byly změněny spády komunikací, byly přemístěny a doplněny odvodňovací žláby vč. jejich dopojení kanalizačním potrubím z KG na nově provedenou ležatou dešťovou kanalizaci z potrubí PP vč. souvisejících zemních prací, dále je nutné doplnit novou uliční vpust', dopojit ležatou kanalizaci na litinové lapače střešních splavenin, provést ochranu horkovodu a archeologických artefaktů betonovou deskou dle požadavku OPP MHK pod skladbou zpevněné pojižděné komunikace v rozsahu dle přílohy č.1, odstranění asfaltu komunikace a nové výškové a polohopisné napojení původní asfalt. komunikace k obručbě či žulové dlažbě nově prováděné komunikace u budovy odboru dopravy, doplnění hydroizolační folie podél JZ části 2.PP východního křídla stávající budovy pro snížení vnikání zemní vlhkosti do zdiva 2.PP stávající budovy muzea. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Změna nemění celkovou povahu zakázky.

- Rozpočet, viz. v příloha č. 1
- Příloha č.2: C.2_c. CELKOVÝ SITUACNÍ VÝKRES
- Příloha č.3, Cenové nabídky Borta s.r.o.
- Příloha č.4, Schéma odstranění asfaltových ploch
- Příloha č.5, Schéma rozsahu hydroizolační folie

DOPAD NA CENU (bez DPH):	DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:
Celkem odpočty:	0,00 Kč Termin pro vyprojektování změny:
Celkové odpočty a připočty:	436 607,26 Kč Termin pro provedení změny:
Celkem připočty:	436 607,26 Kč Dopad na dílčí termíny: NE
Cena díla po poslední změně:	220 906 882,98 Kč Dopad na termín dokončení: NE

Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě a řeší dodatkem Smlouvy o dílo

Zástupce Objednatel:
Ing. Václav Nýč Datum: 05.01.2021

Zástupce Objednatel:
Ing. Roman Kosař Datum: 05.01.2021

Technický dozor investora:
Ing. Luboš Kasper Datum: 05.01.2021

Generální projektant:
Ing. Martin Uličný Datum: 05.01.2021

Zástupce Zhotovitele:
Karel Laš Datum: 05.01.2021

Za Zhotovitele vypracoval:
Ing. Petr Hanzlík Datum: 05.01.2021

Za Zhotovitele kontroloval:
Ing. Michal Holub Datum: 05.01.2021

Za Zhotovitele kontroloval:
Ing. Michal Štastný Datum: 05.01.2021

Za Zhotovitele kontroloval:
Lukáš Laštovička, DiS. Datum: 05.01.2021

VÝKAZ VÝMÉR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Část: C.5. PŘELOŽKY AREÁLOVÉ KANALIZACE

Objekt: AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

JKSO: 827.21.A2.1.2

220 791,73

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		HSV	Práce a dodávky HSV				214 504,93	
		1	Zemní práce				36 470,21	
1	221	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,00	61,20	489,60	dle SOD
2	221	115101301	Pohotovostí čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,00	42,20	42,20	dle SOD
3	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	11,00	253,00	2 783,00	dle SOD
			Podkopání horkovodu a bourání betonu kolem horkovodu (úsek 1):					
		132212201	Hloubení rýh š. přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	1,50	854,37	1 281,56	URS 2019 I * 0,99
		130901121	Bourání kol v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého ručně	m3	0,74	5 623,20	4 161,17	URS 2019 I * 0,99
		132212209	Příplatek za lepidlost u hloubení rýh š. do 2000 mm ručním nebo pneu. nářadím v hornině tř. 3	m3	1,50	179,19	268,79	URS 2019 I * 0,99
		174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	1,50	82,96	124,44	URS 2019 I * 0,99
4	001	119001421	Dočasné zajištění kabelu a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	21,00	203,00	4 263,00	dle SOD
6	001	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,44	402,00	578,08	dle SOD
			" Příplatek - 10 % " (7,19+7,19)*0,1		1,44			
7	001	132201202	Hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3, včetně naložení vykopku	m3	7,19	266,20	1 915,04	dle SOD
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek 1 - 50 % z celkové kubatury " (8,6)*1,1*0,6*0,50		2,64			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek 2 - 50 % z celkové kubatury " (8,6)*1,1*0,6*0,50		2,64			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek 3 - 50 % z celkové kubatury " (5,2)*1,1*0,6*0,50		1,72			
8	001	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,60	24,70	88,80	dle SOD
			" Lepivost - 50 % " 7,19*0,5		3,60			
9	001	132301202	Hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3, včetně naložení vykopku	m3	7,19	583,00	4 194,10	dle SOD
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek 1 - 50 % z celkové kubatury " (8)*1,1*0,6*0,50		2,64			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek 2 - 50 % z celkové kubatury " (8,6)*1,1*0,6*0,50		2,64			
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci - úsek 3 - 50 % z celkové kubatury " (5,2)*1,1*1*0,6*0,50		1,72			
10	001	132301209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	3,60	58,10	208,87	dle SOD
			" Lepivost - 50 % " 7,19*0,5		3,60			
15	001	161101101	Svislé přemístění vykopku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m3	14,38	78,60	1 130,27	dle SOD
			" Svislé přemístění vykopku z hloubení rýh - 100 % " 7,19+7,19		14,38			
17	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	3,60	83,80	301,43	dle SOD
			" Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek 1 (8)*1,1*(0,6-0,300-0,150)		1,32			
			" Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek 2 (8,6)*1,1*(0,6-0,300-0,150)		1,42			
			" Zásyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek 3 (5,2)*1,1*(0,6-0,300-0,150)		0,86			
18	583	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	7,20	413,00	2 973,60	dle SOD
			" Zásyp potrubí kanalizačního potrubí šterkem " 3,6*2,0		7,20			
19	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	7,19	356,00	2 561,06	dle SOD
			" Obsyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek 1 - 300 mm " (8)*1,1*0,300		2,64			
			" Obsyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek 2 - 300 mm " (8,6)*1,1*0,300		2,64			
			" Obsyp potrubí pro dešťovou kanalizaci - úsek 3 - 300 mm " (5,2)*1,1*0,300		1,72			
20	583	58343881	kamenivo drcené hrubé směs frakce 8-16	t	14,38	463,00	6 657,94	dle SOD
			" Obsyp potrubí šterkoti " 7,19*2,0		14,38			
		162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,79	38,71	417,67	URS 2019 I * 0,99
			3,6		3,60			
			7,19		7,19			
		167101101	Nakládání vykopku z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	10,79	188,10	2 029,60	URS 2019 I * 0,99
		4	Vodorovné konstrukce				2 899,18	
30	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku a šterkopisku	m3	3,60	806,00	2 899,18	dle SOD
			" Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek 1 - 150 mm " (8)*1,1*0,150		1,32			
			" Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek 2 - 150 mm " (8,6)*1,1*0,150		1,42			
			" Lože z písku pro dešťovou kanalizaci - úsek 3 - 150 mm " (5,2)*1,1*0,150		0,86			
		8	Trubní vedení				26 995,58	
20	721	721173102 SPC	D+M Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG PVC DN 125 - Specifikace dle PD	m	25,08	500,00	12 540,00	dle SOD (z rozpočtu D.1.4.1. ZTI)
			" Potrubí KG " ((8+1)+8,6+5,2)*1,1		25,08			
			úseky 1 (vč. 1 m svislé), 2, 3, 4					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
33	271	871999101 SPC	D+M Vyrážná fólie a signalizační vodič - Specifikace dle PD	m	25,08	38,50	965,58	dle SOD
			" Výměra včetně ztrátého " 25,08		25,08			
21	508	871999101 SPC	D+M Odvodňovací žlab z polymerbetonu včetně napojení na kanalizaci - Specifikace dle PD	m	3,80	3 550,00	13 490,00	dle SOD (z rozpočtu ZPEVNĚNÉ PLOCHY)
			" Odvodňovací žlab " + 13,00 m		13,00			
			" Odvodňovací žlab u přístřešku " (-2,5*2 m)		-5,00			
			" Odvodňovací žlab u opěrné zdi " -4,2 m		-4,20			
			" Součástí zemní práce, podkladní lože, osazení žlabu včetně krycího roštu / mříže, systémové vpusti, tvarovky pro zajištění napojení na kanalizaci, čela žlabu. "					
			" V poloze zahrnuje naložení, odvoz sypaniny, složení a rozprostření sypaniny, hrubé terénní úpravy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, die technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatku za uložení sypaniny "					
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				22 289,00	
41	009	97899946 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	14,38	1 550,00	22 289,00	dle SOD
			" V poloze zahrnuje naložení, odvoz sypaniny, složení a rozprostření sypaniny, hrubé terénní úpravy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, die technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatku za uložení sypaniny " 7,19+7,19		14,38			
41a			" Naložení zeminy "	m3	14,38	150,00	2 157,00	
41b			" Odvoz zeminy "	m3	14,38	300,00	4 314,00	
41c			" Rozprostření zeminy v místě dovozu "	m3	14,38	350,00	5 033,00	
41d			" Hrubé terénní úpravy v místě dovozu "	m3	14,38	450,00	6 471,00	
41e			" Poplatek za uložení sypaniny "	m3	14,38	300,00	4 314,00	
		99	Přesun hmot				19 263,90	
42	271	998276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	8,61	300,00	2 643,90	dle SOD
43	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	64,00	260,00	16 640,00	dle SOD
			Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod.		64,00			
		8	Trubní vedení (ostatní)				106 567,06	
			Dodávka a montáž napojení svodu do stávající litiny, přechodka plast - litina vč. obetonování, zemních prací (část pod lapáčem středních splavenin).					
		857231141	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s těsnícím spojem DNOD 75	kus	9,00	194,04	1 746,36	URS 2019 I * 0,99

	55253858	přechod hrdlový z tvárné litiny, práškový epoxid II 250µm MMR-kus DN 100/80	kus	9,00	3 692,70	33 234,30	URS 2019 I * 0,99
	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,24	2 673,00	649,54	URS 2019 I * 0,99
		0,3*0,3*0,3*9		0,24			
		Snižování kanalizace u budovy SMART podkopáním, DN 150 vč. úpravy napojení (kolize s podzemní stěnou hradeb)					
	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1,80	38,71	69,68	URS 2019 I * 0,99
	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,80	188,10	336,58	URS 2019 I * 0,99
19	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,80	356,00	640,80	dle SOD
		15*0,6*0,2		1,80			
20	58343881	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16	t	3,60	463,00	1 666,80	dle SOD
		1,8*2		3,60			
	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	2,70	748,44	2 020,79	URS 2019 I * 0,99
		15*0,6*0,3		2,70			
	132212109	Příplatek za lepidlo u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	2,70	203,94	550,64	URS 2019 I * 0,99
30	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	0,90	806,00	725,40	dle SOD
		15*0,6*0,1		0,90			
41	97899940 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	2,70	1 550,00	4 185,00	dle SOD
42	998273101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	1,70	300,00	510,51	dle SOD
		Přesunutí napojení ACO žlabu - posun kanalizace vč. zemních prací do nové polohy die pokyny z KD.					
	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	5,96	38,71	230,86	URS 2019 I * 0,99
		3,408		3,41			
		2,556		2,56			
	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	5,96	188,10	1 121,83	URS 2019 I * 0,99
17	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	3,41	83,80	285,59	dle SOD
		6,816		6,82			
		-2,556		-2,56			
		-0,852		-0,85			
19	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,56	356,00	909,94	dle SOD
		14,2*0,6*0,3		2,56			
20	58343881	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16	t	5,11	463,00	2 366,86	dle SOD
		2,556*2		5,11			
7	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	6,82	266,20	1 814,42	dle SOD
		14,2*0,6*0,6		6,82			
8	132201209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	6,82	24,70	168,36	dle SOD
18	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	6,82	413,00	2 815,01	dle SOD
		3,408*2		6,82			
30	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	0,85	806,00	686,71	dle SOD
		0,8*0,1*14,2		0,85			
31	871315221 RTO	D+M potrubí z trubek PP DN 160 SN 8	m	14,20	367,40	5 217,08	dle SOD
		5,2		5,20			
		1		1,00			
		8		8,00			
	877355121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	3,00	341,55	1 024,65	URS 2019 I * 0,99
41	97899940 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	6,82	1 550,00	10 564,80	dle SOD
42	998273101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	1,61	300,00	483,34	dle SOD
		Nová vpusť u obrubníku u vjezdu do areálu vč. napojení na kanalizaci					
	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	5,00	38,71	193,55	URS 2019 I * 0,99
		kamenivo pro zasypy a obsypy		0,00			
		3,45		3,45			
		1,55		1,55			
	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	5,00	188,10	940,50	URS 2019 I * 0,99
17	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	3,45	83,80	289,11	dle SOD
		6		6,00			
		-1		-1,00			
		-1,55		-1,55			
19	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,55	356,00	551,80	dle SOD
		5*1*0,31		1,55			
20	58343881	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16	t	3,10	463,00	1 435,30	dle SOD
7	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	6,00	266,20	1 597,20	dle SOD
		5*1*1,2		6,00			
8	132201209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	6,00	24,70	148,20	dle SOD
18	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	6,90	413,00	2 849,70	dle SOD
		zasypy		0,00			
		3,45*2		6,90			
30	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	1,00	806,00	806,00	dle SOD
		5*1*0,2		1,00			
	899211111	Osazení mříží s rámem hmotnosti do 50 kg	kus	1,00	399,96	399,96	URS 2019 I * 0,99
	28661938	mříž litinová 600/40T, 420x620 D400	kus	1,00	4 841,10	4 841,10	URS 2019 I * 0,99
35	871999502 SPC	D+M Venkovní vpusť vč. napojení	kus	1,00	6 150,00	6 150,00	dle SOD
	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	1,00	613,00	613,00	dle SOD
31	871315221 RTO	D+M potrubí z trubek PP DN 160 SN 8	m	5,00	367,40	1 837,00	dle SOD
41	97899940 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny	m3	6,00	1 550,00	9 300,00	dle SOD
42	998273101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	1,96	300,00	588,82	dle SOD
	M	Práce a dodávky M				6 286,80	
	23-M	Montáže potrubí				6 286,80	
44	923 230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,00	3 500,00	3 500,00	dle SOD
		" Zkouška kanalizace "		1,00			
		" Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
45	923 230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	22,80	31,00	706,80	dle SOD
		" Zkouška kanalizace " (25,08)/1,1		22,80			
46	HZS HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	8,00	260,00	2 080,00	dle SOD
		Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod.		8,00			

Celkem

220 791,73

CELKEM	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE	220 791,73
--------	-----------------------------	------------

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové
 Objekt: D.1.1. ASŘ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - Vybourání asfaltové komunikace (LOKÁLNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI KABELŮ ČEZ)
 JKSO: 801.37.2.1

86 142,84

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		HSV	Práce a dodávky HSV				86 142,84	
		1	Zemní práce				12 509,90	
8	001	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm " Odstranění podkladních vrstev stávající asfaltové komunikace v blízkosti kabelu ČEZ " (4,2*5,6/2)+(7*2,5/2)	m2	20,51	42,90	879,88	dle SOD
		113154113	Frézování živního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	20,51	159,39	3 269,09	URS 2019 I * 0,99
		113154114	Frézování živního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	20,51	202,95	4 162,50	URS 2019 I * 0,99
13	001	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	15,00	97,90	1 468,50	dle SOD
		113202111	Vytrhání obrub krajiniku obrubníku stojatých	m	15,00	97,90	1 468,50	dle SOD
7	001	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3, včetně naložení vykopku " odkopávky refiže " 11,0*3,0/2*0,50	m3	8,25	139,00	1 146,75	dle SOD (z rozpočtu ZPEVNĚNÉ PLOCHY)
8	001	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4 " Lepivost 50 % " 8,25*0,50	m3	4,13	27,80	114,68	dle SOD (z rozpočtu ZPEVNĚNÉ PLOCHY)
		564811111	Komunikace Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm (4,2*5,6/2)+(7*2,5/2)*2+(7*2/2)	m2	36,96	46,83	1 730,73	URS 2019 I * 0,99
		564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	36,96	215,82	7 976,71	URS 2019 I * 0,99
		565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm s do 3 m	m2	36,96	465,30	17 197,49	URS 2019 I * 0,99
		577144111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	36,96	309,87	11 452,80	URS 2019 I * 0,99
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				25 222,46	
		919121223	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živním krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	30,00	225,72	6 771,60	URS 2019 I * 0,99
36	978	99799933 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - směsný stavební odpad (ŽB, PB, kámen, ostatní...) " Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatku za uložení odpadu "	t	16,45	781,00	12 846,67	dle SOD
		36a	" Odpad z bouraných zpevněných ploch a ostatních prvků "		16,45			
		36b	" Vodorovné / svislé stavební přemístění suti "	t	16,45	66,00	1085,63	
		36c	" Naložení suti "	t	16,45	33,00	542,62	
		36d	" Odvoz suti "	t	16,45	121,00	1990,33	
		36d	" Poplatek za uložení suti "	t	16,45	561,00	9227,89	
38	978	99799935 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - nebezpečný odpad - asfalt " Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatku za uložení odpadu "	t	7,08	782,00	5 604,19	dle SOD
		38a	" Odpad z bouraných zpevněných ploch "		7,08			
		38b	" Vodorovné / svislé přemístění suti "	t	7,08	66,00	467,02	
		38c	" Naložení suti "	t	7,08	33,00	233,51	
		38d	" Odvoz suti "	t	7,08	121,00	856,20	
		38d	" Poplatek za uložení suti "	t	7,08	572,00	4047,47	
		99	Přesun hmot				10 052,76	
40	998	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živním	t	44,31	137,50	6 092,76	dle SOD
41	999	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník " Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, komplectace apod "	hod	12,00	330,00	3 960,00	dle SOD
					12,00			

Celkem

86 142,84

CELKEM	D.1.1. ASŘ - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	86 142,84
--------	-----------------------------	-----------

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Objekt: D.1.4.10. VNĚJŠÍ VYBAVENÍ BUDOV

Část: ZPEVNĚNÉ PLOCHY Doplnění izolace proti zemní vlhkosti

JKSO: 822.55.2/3

27 914,90

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	M.J	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV				27 914,90	
		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				20 618,90	
1		711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na suchu AIP nebo tkaniny na ploše vodorovně V (10,5*21,0*14,5)*2	m2	92,20	12,77	1 177,49	URS 2019 I * 0,99
					92,20			
2		ZL 60_07	folie hydroizolační nevyztužená, např. STAFOL 914, tl. 0,80mm, šířka 2050mm, celná 92,2*1,2 Přepočtené koeficientem množství	m2	110,64	87,55	9 688,53	cena v místě a čase obvyklá
				m3	110,64			
		919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 2x	m2	184,40	49,20	9 073,03	URS 2019 I * 0,99
98	711	998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	3,42	199,37	681,85	dle SOD (z rozpočtu D 1.1. ASR - NS)
		99	Přesun hmot				7 296,00	
32	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	32,00	228,00	7 296,00	dle SOD
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod "		32,00			

Celkem

27 914,90

CELKEM	ZPEVNĚNÉ PLOCHY	27 914,90
---------------	------------------------	------------------

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové
Objekt: D.1.4.10. VNĚJŠÍ VYBAVENÍ BUDOV
Část: ZPEVNĚNÉ PLOCHY Zvýšení konstrukce ze ŠD
JKSO: 822.55.2/3

101 757,79

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV								
Práce a dodávky HSV								
5								
20		508999103 SPC	D+M Sanace podloží - Specifikace dle PD				66 761,34	
20a			" - Štěrka dle fr. 32/63 "	m3	79,01	845,00	66 761,34	dle SOD
			(23*8,5)*0,21+(23,5*8,5)*0,19		79,01			
			Doplnění štěrkové plochy v jihozápadním rohu u přístavby, dle nových nivelet komunikací vč. štěrku					
99								
31	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	170,66	173,00	29 524,46	dle SOD
32	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	24,00	228,00	5 472,00	dle SOD
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplnkové práce a dodávky, kompletace apod. "		24,00			
Celkem							101 757,79	
CELKEM			ZPEVNĚNÉ PLOCHY					101 757,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Objekt:

Okap, chodník a kanal. v Šimkově ulici - geodet

Zpracovatel:

BORTA, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 500,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 500,00	
---	-----	--	---------------------	--	--	--	----------	--

3 500,00

D	1		Zemní práce				3 500,00	
---	---	--	-------------	--	--	--	----------	--

3 500,00

1	K	R pol 01101	Geodetické zaměření v Šimkově ulici	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
---	---	-------------	-------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

ww

1,0

1,000

3 500,00

3 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Objekt:

Úprava dešťové kanalizace

Zpracovatel:

BORTA s.r.o.

PC	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

57 562,00

o PSV

Práce a dodávky PSV

57 562,00

o 721

Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

57 562,00

1

Podkopání horkovodu a bourání betonu kolem

kpl

1,000

2 088,00

2 088,00

2

Dodávka a montáž napojení svodů do stávající litiny, přechodka plast - litina vč.obetonování, zemních prací (část pod lapačem střešních splavenin)

kpl

9,000

3 445,00

31 005,00

3

Snižování kanalizace u budovy SMART podkopáním, DN 150 vč. úpravy napojení (kolize s podzemní stěnou)

m

15,000

126,00

1 890,00

4

Přesunutí napojení ACO žlabů - posun kanalizace vč. zemních prací do nové polohy dle pokynu z KD

kpl

8,000

783,00

6 264,00

5

Nová vpust u obručniku u vjezdu do areálu vč. napojení na kanalizaci

kpl

1,000

16 315,00

16 315,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Objekt:

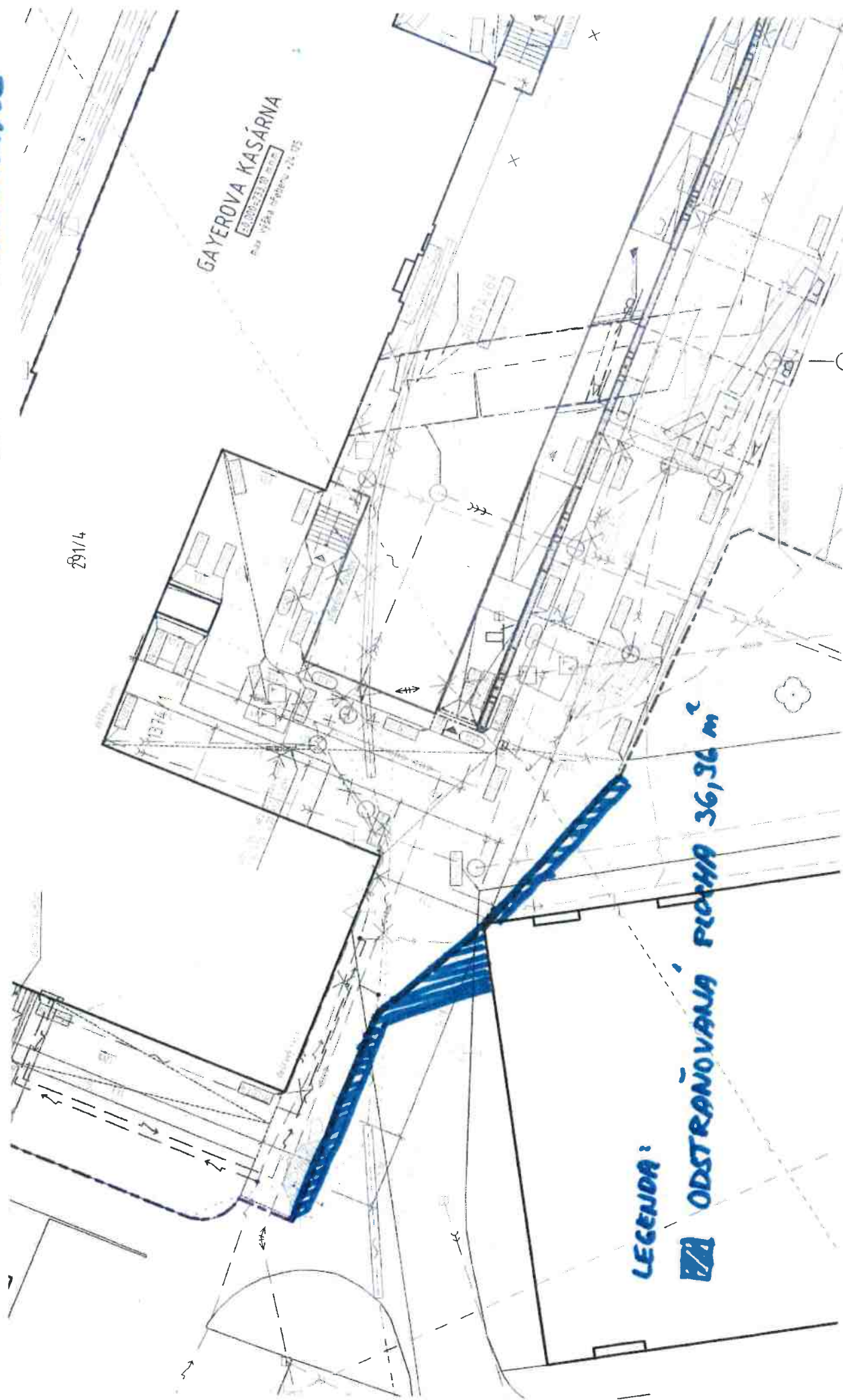
Zpevněné plochy - Doplnění izolace proti zemní vlhkosti

Zpracovatel:

BORTA, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							9 686,53	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				9 686,53	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				9 686,53	
2	M	FTR 31111206	folie hydroizolační nevyztužená STAFOL 914, tl. 0,80mm, šířka 2050mm, černá	m2	110,640	87,55	9 686,53	
	VV		(10,5*21,0+14,6)*2		92,200			
	VV		92,2*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		110,640			

PŘÍLOHA K ŽL 60 - SCHÉMA ODSTRANĚNÍ ASF. KOMUNIKACE

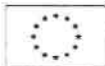


KASARNA

OPLETALOVA

413

HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE + GEOTEXTILIE



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a
technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/001/170

Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek
Projekt:	SMARTmuzeum: modernizace depozitářů, technického a technologického zázemí Muzea východních Čech v Hradci Králové
Místo:	Hradec Králové
Registrační číslo projektu:	CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_036/001/170
Smlouva o dílo ze dne 04.02.2019	

ZMĚNOVÝ LIST		ZL	61
		revize:	
Objednatel:	Společnost Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Zastoupena (Jméno, Příjmení) Mgr. Martin Cervíček	
Zhotovitel:	Společnost BAK-GEOSAN, Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9 - Prosek	Ing. Radek Mrázek, MBA Ivan Havel Ing. Kamil Vykydal	
Vydáno dne:			

PŘEDMĚTEM ZMĚNOVÉHO LISTU - ZADÁVACÍHO LISTU

Při provádění zemních prací na zpevněných komunikacích bylo zjištěno, že stávající elektro kabely distributora energie ČEZ procházející stavbou jsou výše v terénu než byl předpoklad v zadávací projektové dokumentaci a je nutné tuto kabeláž ČEZ ochránit betonovými žlaby a deskovou betonovou dlažbou mezi stávající budovou muzea a odborem dopravy, včetně napřímení trasy ČEZ pod komunikací, a dále provést ochranu horkovodu a archeologických artefaktů betonovou deskou dle požadavku OPP MHK pod skladbou zpevněné pojižděné komunikace v rozsahu dle přílohy č.1. Jedná se o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které investor jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu zakázky.

- Rozpočet, viz. v příloha č. 1
- Příloha č.2: C.2_c. CELKOVÝ SITUACNÍ VÝKRES
- Cenová nabídka Borta s.r.o., příloha č.3
- Schématické vyznačení umístění ŽB desek a chrániček, příloha č.4

DOPAD NA CENU (bez DPH):		DOPAD NA ČAS realizace v souvislosti s tímto ZL:	
Celkem odpočty:	0,00 Kč	Termín pro vyprojektování změny:	....
Celkové odpočty a připočty:	250 538,09 Kč	Termín pro provedení změny:	....
Celkem připočty:	250 538,09 Kč	Dopad na dílčí termíny:	NE
Cena díla po poslední změně:	221 157 421,07 Kč	Dopad na termín dokončení:	NE

Podpisem zástupců obou smluvních stran se tento „ZL“ nepovažuje za písemný dodatek k výše uvedené smlouvě a
dodatkem Smlouvy o dílo

Zástupce Objednatele:
Ing. Václav Nýč

Datum:
05.01.2021

Zástupce Objednatele:
Ing. Roman Kosař

Datum:
05.01.2021

Technický dozor investora:
Ing. Luboš Kasper

Datum:
05.01.2021

Generální projektant:
Ing. Martin Uličný

Datum:
05.01.2021

Zástupce Zhotovitele:
Karel Laš

Datum:
05.01.2021

Za Zhotovitele vypracoval:
Ing. Petr Hanzlík

Datum:
05.01.2021

Za Zhotovitele kontroloval:
Ing. Michal Holub

Datum:
05.01.2021

Za Zhotovitele kontroloval:
Ing. Michal Šťastný

Datum:
05.01.2021

Za Zhotovitele kontroloval:
Lukáš Laštovička, DiS.

Datum:
05.01.2021

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové
Část: C.5. PŘELOŽKY AREÁLOVÉ KANALIZACE
Objekt: AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE - chráničky stávajících elektro kabelů ČEZ procházejících stavbou
JKSO 827.21 A2.1.2

125 701,30

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	M.J	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV			Práce a dodávky HSV				95 093,69	
		001: Zemní práce					71 823,45	
1	221	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,00	61,20	489,60	dle SoD
2	221	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,00	42,20	42,20	dle SoD
3	SP	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	29,60	660,33	19 545,77	URS 2019 I * 0,99
			" odkopávky kabelů ČEZ " (44,0-30,0)*0,4*1,0		29,60			
4	SP	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	14,80	187,11	2 769,23	URS 2019 I * 0,99
			" Lepivost - 50 % " 29,6*0,5		14,80			
5	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	29,60	259,38	7 677,65	URS 2019 I * 0,99
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	29,60	20,00	591,94	URS 2019 I * 0,99
12	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	29,60	78,60	2 328,56	dle SoD
			" Svislé přemístění výkopku z hloubení rýh - 100 % " 29,6		29,60			
6	SP	130001101	Příplatek za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	2,96	402,00	1 189,92	dle SoD
			" Příplatek - 10 % " 29,6*0,1		2,96			
17	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	19,24	83,80	1 612,31	dle SoD
			" Zásyp " (74)*0,4*(1,1-0,300-0,150)		19,24			
19	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,88	356,00	3 161,28	dle SoD
			" Obsyp - 300 mm " (74)*0,4*0,300		8,88			
20	583	58343881	kamenivo drcené hrubé směs frakce 8-16	t	56,24	463,00	26 039,12	dle SoD
			* Zásyp " 19,24*2,0		38,48			
			* Obsyp " 8,88*2,0		17,76			
		162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	28,12	38,71	1 088,50	URS 2019 I * 0,99
			19,24		19,24			
			8,88		8,88			
		167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	28,12	188,10	5 289,37	URS 2019 I * 0,99
		4	Vodorovné konstrukce				3 578,64	
30	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku a štěrkopísku	m3	4,44	806,00	3 578,64	dle SoD
			" Lože z písku 150 mm " (74)*0,4*0,150		4,44			
		5	Komunikace				10 989,00	
31		564831111	Podklad ze štěrkorů ŠD tl 100 mm	m2	15,00	79,00	1 185,03	dle SoD
			30*0,5					
32		596811120	Kladení betonové dlažby komunikaci pro pěši do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	15,00	281,16	4 217,40	dle SoD
33		59245601	Dlažba desková betonová 500x500x60mm přírodní	m2	16,50	338,56	5 586,57	URS 2019 I * 0,99
			15*1,1		16,50			
		099: Přesun hmot HSV					8 702,60	
42	271	598276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	15,14	300,00	4 542,60	dle SoD
43	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	16,00	260,00	4 160,00	dle SoD
			Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod.		16,00			
		PSV	Práce a dodávky PSV				30 607,61	
		741	Elektroinstalace				30 607,61	
44		ZL 61_01	Směrová úprava e.přívodního kabelu v chrániče	m	44,00	187,92	8 268,48	cena v místě a čase obvyklá
			44		44,00			
45		741111001	Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic kanálů	m	44,00	336,60	14 810,40	URS 2019 I * 0,99
			" chránička " 44		44,00			
46		59213011	tlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodního vedení 100x23x19cm	m	44,00	166,32	7 318,08	URS 2019 I * 0,99
			" chránička " 44		44,00			
47		998741201	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	303,97	0,69	210,65	URS 2019 I * 0,99
Celkem							125 701,30	
CELKEM			Chráničky stávajících elektro kabelů ČEZ procházejících stavbou				125 701,30	

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové
 Objekt: D.1.4.10. VNĚJŠÍ VYBAVENÍ BUDOV
 Část: ZPEVNĚNÉ PLOCHY Železobetonové ochránění stáv.sítí a archeologických artefaktů
 JKS0: 822.55.2/3

124 836,80

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV							124 836,80	
	1		Práce a dodávky HSV				9 309,61	
			Zemní práce					
8	001	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm (8,7*2,1)+(5*3,7)+(6*0,3) (35,4*0,4)+(0,4*0,4*4)	m2	53,37	42,90	2 289,57	dle SoD (z rozpočtu D.1.1. ASR - PŘIPRAVA UZEMI)
9		175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m " obsyp základu štěrkodrti " (53,37-38,57)*0,35	m3	5,18	611,82	3 169,23	URS 2019 I * 0,99
18	583	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 " obsyp základu štěrkodrti " (53,37-38,57)*0,35*1,8	t	9,32	413,00	3 850,81	dle SOD rozpočtu AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE) (z
	2		Zakládání				75 243,27	
12		273321611	Zaklady z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároku na prostředí tř. C 30/37 (8,7*2,1)+(5*3,7)+(6*0,3))*0,25+2*3,5*0,2*2	m3	9,64	3 158,10	30 451,98	URS 2019 I * 0,99
13		273351121	Bednění základů desek zřízení (2+8,8+8,7+5+5+6)*0,25+(2+3,5)*4*0,2	m2	8,88	368,50	3 270,44	dle SOD (z rozpočtu D.1.1. ASR - NS)
14		273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	8,88	52,80	468,60	dle SOD (z rozpočtu D.1.1. ASR - NS)
15		273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 Ø Výztuž základů desek z betonářské oceli sítě 1*100/100/8+2*150/150/8 1*38,57m2*1,15*0,00354;2*38,57*1,15*0,0053;2*2*(2*3,5)*0,00354	t	0,63	42 460,00	26 630,35	dle SOD (z rozpočtu D.1.1. ASR - NS)
16		631311123	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároku na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15 (38,57*0,1)+(35,4*0,2)*0,1+(0,2*0,2*4)*0,1	m3	4,58	3 148,20	14 421,90	URS 2019 I * 0,99
	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				18 340,22	
36	978	99799933 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - směsný stavební odpad (ŽB, PB, kámen, ostatní...) " Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatku za uložení odpadu " " Odpad z bouraných zpevněných ploch a ostatních prvků. "	t	23,48	781,00	18 340,22	dle SoD (z rozpočtu D.1.1. ASR - PŘIPRAVA UZEMI)
36a			" Vodorovné / svislé staveništní přemístění suti "	t	23,48	66,00	1549,88	
36b			" Naložení suti "	t	23,48	33,00	774,94	
36c			" Odvoz suti "	t	23,48	121,00	2841,44	
36d			" Poplatek za uložení suti "	t	23,48	561,00	13 173,96	
	99		Přesun hmot				21 943,69	
31	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytém dlaždeným	t	47,77	173,00	8 263,69	dle SoD
32	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník " Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - vypomoce, doplňkové práce a dodávky, kompletní západ. "	hod	60,00	228,00	13 680,00	dle SoD

Celkem

124 836,80

CELKEM	ZPEVNĚNÉ PLOCHY	124 836,80
--------	-----------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Objekt:

**AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE - Chráničky stávajících elektro kabelů
ČEZ procházejících stavbou**

Zpracovatel:

BORTA, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							8 268,48	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 268,48	
D	741		Elektroinstalace				8 268,48	
1			Směrová úprava e. přírodního kabelu zařízení	m	44,000	187,92	8 268,48	
	W		staveniště v chráničce 44		44,000			

Architectural site plan of a building complex. The plan shows a large rectangular building with a central courtyard. Handwritten annotations in blue, green, and red ink are present. The blue text '28 DESKA' is located in the central courtyard area. The green text 'KABELOVÉ ZLADBY - ČER. KABELY' is located near the bottom right corner. The red text '28. 11. 2014' is located near the bottom left corner. The plan also shows surrounding streets: 'UL. ŠIMKOVA' on the left and 'UL. PLETALOVA' on the right. The building is labeled 'GAYEROVA KASÁRNA' and 'KASÁRNA'. The plan includes various architectural details such as walls, windows, and doors. The plan is oriented with North at the top.