



VRBENSKÉHO KASÁRNA
LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²	PODLAHY	STĚNY	OPRAVA POVRCHŮ	STROPY	POZNÁMKA
4.01	SPISOVNA	29.01	VINYL	P10	MALBA	PO SDK + RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 500 kg/m ²
4.02	PRACOVNA ÚŘ. (ÚTV. ŘEŠTELE)	16.70	VINYL	P9	MALBA	PO SDK + RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.03	PRACOVNA PERSONALISTY	15.88	VINYL	P9	MALBA	PO SDK + RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.04	ZASEDACÍ MÍSTNOST	33.21	VINYL	P9	MALBA	PO SDK + RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.05	PRACOVNA ED	18.25	VINYL	P9	MALBA	PO SDK + RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.06	PRACOVNA ED	19.89	VINYL	P9	MALBA	PO SDK + RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.07	PRACOVNA ED	20.72	VINYL	P10	MALBA	PO SDK + RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.08	CHODBA	5.50	KERAMICKÁ DLÁŽBA	P10	MALBA	PO SDK + RASTR 1	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.09	PŘEDSÍN. ŽENY - ZAMĚŠTNANCI	2.76	KERAMICKÁ DLÁŽBA	P10	KERAMICKÝ OKLAD	PO SDK + RASTR 1	
4.10	WC ŽENY - ZAMĚŠTNANCI	1.56	KERAMICKÁ DLÁŽBA	P10	KERAMICKÝ OKLAD	PO SDK + RASTR 1	
4.11	ÚKLADOVÁ KOPIDORA	2.09	KERAMICKÁ DLÁŽBA	P10	KERAMICKÝ OKLAD	PO SDK + RASTR 1	
4.12	WC MUŽI - ZAMĚŠTNANCI	6.21	KERAMICKÁ DLÁŽBA	P10	KERAMICKÝ OKLAD	PO SDK + RASTR 1	
4.13	KUCHYŇKA	14.82	VINYL	P10	MALBA	PO SDK + RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.14	PRACOVNA ŘEŠTELE	35.51	VINYL	P9	MALBA	RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.15	PRACOVNA ÚŘ. SEKRETARIÁT	23.24	VINYL	P10	MALBA	PO SDK + RASTR 3	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.16	CHODBA	77.02	VINYL	P9	MALBA	PO SDK + SDK	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.18	SCHODIŠTĚ	18.78	VINYL	P10	MALBA	P10, P24	MAX. ÚNOSNOST 300 kg/m ²
4.19	PAVLÁČ	71.61	VINYL	P10	MALBA	SDK	MAX. ÚNOSNOST 400 kg/m ²

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²	PODLAHY	STĚNY	OPRAVA POVRCHŮ	STROPY	POZNÁMKA
4.20	PŮDA	312.62	CEMENTOTŘESKOVÁ DESKA	P01, P21	MALBA		
4.21	PŮDA	546.91	CEMENTOTŘESKOVÁ DESKA	P01, P21	MALBA		
V1	VÝTĚH	3.15			BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	

LEGENDA NOSNÝCH PRVKŮ KONSTRUKCE STŘECHY - NOVÝ KROV

- 1 DŘEVĚNÉ SLUPY KROVU 200x200 mm VŠECHY 2,8 m - POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30
- 2 DŘEVĚNÉ KROVY 100x100 mm - POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30
- 3 DŘEVĚNÉ VÁZKY 80x220 mm - POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30
- 4 DŘEVĚNÉ KLEŠŤINY 100x100 mm - POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30
- 5 DŘEVĚNÉ ŠPÁRY VŠECHY 180x220 mm POPL. 180x180 mm - POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30
- 6 DŘEVĚNÉ VÁZNÉ TRÁMY 220x280 mm - POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30
- 7 OCELOVÉ PROFILY 2 x I 204 - POŽÁRNÍ ODOLNOST R 30 STANOVENA DLE EUROKODU

PRŮKAZ JE SOULADNÝ S VÝPOČTY

LEGENDA ZNAČEK PO

- HRANICE POŽÁRNÍHO ÚSEKU - KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- OPAKOVÁNÍ POŽÁRNÍHO ÚSEKU, STUPNĚ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI
- OPAKOVÁNÍ ÚSEKU V 2NP S POŽÁR. E. I. PROCHÁZEJÍCÍ AŽ DO 4.NP, STUPNĚ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI
- POŽÁRNÍ ÚSEK VYBAVENÝ ELEKTRONICKOU POŽÁRNÍ SIGNALIZACÍ
- TOTAL STOP
- CENTRAL STOP
- ÚSTŘEDNÁ EPS
- POŽÁRNÍ ÚSEK VYBAVENÝ EVAKUAČNÍM ROZHLASEM
- MÍSTNOST VYBAVENÁ NOUZOVÝM OSVĚTLENÍM
- POŽÁRNÍ ÚSEK VYBAVENÝ NOUZOVÝM OSVĚTLENÍM
- AKUSTICKÁ SIGNALIZACE POPLACHU - EVAKUAČNÍ ROZHLAS
- TLAČÍTKOVÝ HLÁSK EPS
- TLAČÍTKO NOUZOVOU OTEVÍRÁNÍ OUVĚŘÍ
- POŽÁRNÍ KLAHPA NA VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ
- VNITŘNÍ HYDRANTOVÝ SYSTÉM
- PŘENOSNÝ HASÍČ PŘÍSTROJ PRAŠKOVÝ S PROJEKTOVANOU HASÍČ. SCHOPNOSTÍ 21A
- PŘENOSNÝ HASÍČ PŘÍSTROJ PRAŠKOVÝ S PROJEKTOVANOU HASÍČ. SCHOPNOSTÍ 14B
- PŘENOSNÝ HASÍČ PŘÍSTROJ SNĚHOVÝ S PROJEKTOVANOU HASÍČ. SCHOPNOSTÍ 55B
- KLÍČOVÝ TREZOR
- ZÁBĚSOVÝ MAJÁK
- OBSLUŽNÉ POLE POŽÁRNÍ OCHRANY
- AKUSTICKÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ - SÍRNĚ
- SMĚR ÚNIKU
- ÚNIKOVÝ VÝCHOD
- VSTUP JEDNOTEK NZS
- VSTUP DO VNITŘNÍ ZÁSAHOVÉ CESTY
- NUTNÉ POŽÁRNÍ VĚTRÁNÍ CHRÁNĚNÉ ÚNIKOVÉ CESTY
- TLAČÍTKO ODVĚTRÁNÍ CHŮC
- PROT. UNIKACÍCH OSOB
- POŽÁRNÍ ROULETA
- CHÁC "B"
- PŮ BEZ ŘEZA
- PROSTOR BEZ POŽÁRNÍHO ŘEZA
- TRASA PŘÍVODNÍHO POTRUBÍ VZT
- POŽÁRNÍ KLAHPA NA PŘÍVODNÍM POTRUBÍ VZT OVLÁDANÁ EPS
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ VZT OPATŘENÉ POŽÁRNÍ IZOLACÍ EI 30
- TRASA ODVODNÍHO POTRUBÍ VZT
- POŽÁRNÍ KLAHPA NA ODVODNÍM POTRUBÍ VZT OVLÁDANÁ EPS
- ODVODNÍ POTRUBÍ VZT OPATŘENÉ POŽÁRNÍ IZOLACÍ EI 30
- TRASA POTRUBÍ PRO PŘÍVOD VZDUCHU DO CHÁC B

POZNÁMKA:
PŘED ZAČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDCH ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

40,000 = 233,030 m n. m.

SOUBAŘNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

INVESTOR:

Královéhradecký kraj
Pivovarská nám. 1245, 500 03 Hradec Králové
tel: +420 485 877 111, fax: +420 485 877 300
e-mail: posta@kr-kralovohradecky.cz

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

Ing. arch. Januk MASÁK

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:

Ing. arch. Januk MASÁK

PROJEKTANT:

TECHNICO Opava s.r.o.

TECHNICO Opava s.r.o.
PROJEKTACE A INŽENÝRING

TECHNICO Opava s.r.o.
Předměstí 194/17
746 02 Opava
tel: +420 77010 233
e-mail: info@technico-opava.cz

PROJEKTANT:

Ing. Ivana BEDNÁŘKOVÁ

PROJEKTANT:

Ing. Ivana BEDNÁŘKOVÁ

KONTROLA:

Ing. Martin ULÍČNÝ

ČÁST DOKUMENTACE:

D.1.3.1. POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY

Vybudování přírodovědecké expozice a návštěvního centra pro inovativní prezentaci přírodního dědictví
Muzea východních Čech v Hradci Králové,
Centrální krajský depozitář, Vrbenského kasárna

FORMÁT:

12xA4

DATUM:

05/2023

STUPEŇ:

DPS

ZAKAZOVNÉ ČÍSLO:

TO-612-DPS

MĚŘITKO:

1:100

ČÍSLO VÝKRESU:

D.1.3.1.b.06.