

UPOZORNĚNÍ : TATO DOKUMENTACE PODLÉHÁ OCHRANĚ PODLE PŘÍSLUŠNÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ, ZEJMÉNA PODLE AUTORSKÉHO ZÁKONA Č. 121/2000 SB. VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

INVESTOR DĚTSKÝ DOMOV, ZÁKLADNÍ ŠKOLA SPECIÁLNÍ A PRAKTICKÁ ŠKOLA, PALACKÉHO 142, 551 01 JAROMĚŘ, IČ 48623733			
HLAVNÍ PROJEKTANT AMX s.r.o. IČ 25983857 SLEZSKÁ 848 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ telefon +420 776 773 778 e-mail amx@amxcz.cz		PROJEKTANT ČÁSTI AMX s.r.o. IČ 25983857 SPE - ING. JOSEF EHL, IČ 13537601 ING.ARCH. ZDENĚK HANUŠ	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ING.ARCH. ZDENĚK HANUŠ
AKCE	DĚTSKÝ DOMOV, ZÁKLADNÍ ŠKOLA SPECIÁLNÍ A PRAKTICKÁ ŠKOLA JAROMĚŘ SANACE - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - ČÍSLO AKCE SM/22/312		
STUPEŇ	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		DATUM XII. 2023
PŘÍLOHA SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA			OZNAČENÍ PŘÍLOHY D.1.4.d

Stavba: JAROMĚŘ, PALACKÉHO čp.142 - SANACE 1.PP						
Profese: SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA - VÝMĚNA PŘÍSTROJŮ A SVÍTIDEL PŘI SANACI ZDIVA 1.PP						
Zpracoval: SPE - Ing. Josef Ehl. AMX - Ing.arch. Zdeněk Hanuš						
Číslo položky	Popis položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH	Technické specifikace, standardy
A.	Zásuvky jednofázové - výměna přístrojů při sanaci zdiva					
A.1	Demontáž stávající zásuvky					
1	Demontáž zásuvky s odpojením kabelu	30	ks	0,-	0,-	
2	Vysekání přístrojové krabice osazené pod omítkou	30	ks	0,-	0,-	
3	Odsekání části kabelu pro prodloužení vývodu ze zdi a úprava konce kabelu pro napojení nové zásuvky IP44.	26	ks	0,-	0,-	
4	Odsekání sádrových terčů pro uchycení odhalené části kabelu	30	ks	0,-	0,-	
A.2	Montáž nové zásuvky IP44 na povrch					
5	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, řazení 2P+P; IP44	18	ks	0,-	0,-	
6	Zásuvka dvojnásobná, s ochranným kolíkem, 16A, 250V, řazení 2P+P; IP44	7	ks	0,-	0,-	
7	Krabice IP54 se svorkovnicí do 5x4mm2	15	ks	0,-	0,-	Každé hnízdo zásuvek = 1 krabice
8	Krabice IP54 bez svorkovnice pro regulaci tělesa vytápění	5	ks	0,-	0,-	Pro vyznačená tělesa vytápění
9	Montáž zásuvky a krabice na stěnu na 2 hnoždinky	45	ks	0,-	0,-	Počet zásuvek + počet krabic
10	Propojovací kabel CYKY 3Jx2,5 mm2	30	m	0,-	0,-	
11	Uchycení odhalené části kabelu rychlovazným cementem	50	ks	0,-	0,-	
12	Demontáž a zpětná montáž plastové lišty na stěnu, vyvěšení kabelů po dobu realizace sanace	70	m	0,-	0,-	Dle výkresu
13	Demontáž a zpětná montáž zásuvky slaboproudé na stěnu a obdobného přístroje, vyvěšení včetně kabelů po dobu realizace sanace	4	ks	0,-	0,-	Žehlírna, chodba
14	Demontáž a zpětná montáž dalších prvků silnoproudu na stěnu	1	ks	0,-	0,-	Keramická dílna
	Celkem mezisoučet A.				0,-	

B.	Spínače - výměna přístrojů při sanaci zdiva					
B.1	Demontáž stávajícího vypínače					
15	Demontáž vypínače s odpojením kabelu	18	ks	0,-	0,-	
16	Vysekání přístrojové krabice osazené pod omítkou	18	ks	0,-	0,-	
17	Odsekání části kabelu pro prodloužení vývodu ze zdi a úprava konce kabelu pro napojení nového vypínače IP44.	18	ks	0,-	0,-	
18	Odsekání sádrových terčů pro uchycení odhalené části kabelu	18	ks	0,-	0,-	
B.2	Montáž nového vypínače IP44 na povrch					
19	Vypínač dle typu 10A, 250V, IP44	18	ks	0,-	0,-	
20	Krabice IP54 se svorkovnicí do 5x4mm ²	17	ks	0,-	0,-	Každé hnízdo vypínačů = 1 krabice
21	Montáž vypínače a krabice na stěnu na 2 hnoždinky	33	ks	0,-	0,-	Počet vypínačů + počet krabic
22	Propojovací kabel CYKY 3Jx1,5 mm ²	34	m	0,-	0,-	
23	Uchycení odhalené části kabelu rychlovazným cementem	35	ks	0,-	0,-	
	Celkem mezisoučet B.				0,-	
C.	Zásuvky 3fázové - úprava přístrojů při sanaci zdiva					
C.1	Demontáž stávající zásuvky					
24	Demontáž 3fázové zásuvky 16A-5P, IP54 s odpojením kabelu	2	ks	0,-	0,-	
25	Demontáž 3fázové zásuvky 32A-5P, IP54 s odpojením kabelu	2	ks	0,-	0,-	
26	Demontáž spínače třífázového do 32A, 400V, IP65, odpojení kabelu	2	ks	0,-	0,-	
27	Vysekání přístrojové krabice osazené pod omítkou	6	ks	0,-	0,-	
28	Odsekání části kabelu pro prodloužení vývodu ze zdi a úprava konce kabelu pro napojení původní zásuvky IP44.	4	ks	0,-	0,-	
29	Odsekání sádrových terčů pro uchycení odhalené části kabelu	4	ks	0,-	0,-	
C.2	Montáž původní třífázové zásuvky IP44 na povrch					
30	Zásuvka 3fázová nástěnná, 16A-5P, 400V, IP54	2	ks	0,-	0,-	
31	Zásuvka 3fázová nástěnná, 32A-5P, 400V, IP54	2	ks	0,-	0,-	
32	Krabice IP54 nástěnná se svorkovnicí do 5x6mm ²	3	ks	0,-	0,-	Každá 3fázová zásuvka = 1 krabice
33	Montáž 3fázové zásuvky a krabice na stěnu na 4 hnoždinky	1	ks	0,-	0,-	Každá 3fázová zásuvka = 1 krabice
34	Propojovací kabel CYKY 5Jx4,0 mm ² pro 3fázovou zásuvku 16A	10	m	0,-	0,-	

35	Propojovací kabel CYKY 5Jx6,0 mm2 pro 3fázovou zásuvku 32A	5	m	0,-	0,-	
36	Spínač třífázový do 32A, 400V, IP65, vč. montáže na povrch	2	ks	0,-	0,-	Keramická dílna
37	Uchycení odhalené části kabelu rychlovazným cementem	9	ks	0,-	0,-	
	Celkem mezisoučet C.				0,-	
D.	Svítidlo - výměna svítidla při sanaci zdiva /za LED/					
D.1	Demontáž stávajícího nástěnného svítidla					
38	Demontáž svítidla s odpojením kabelu	10	ks	0,-	0,-	
39	Vysekání přístrojové krabice osazené pod omítkou	10	ks	0,-	0,-	
40	Odsekání části kabelu pro prodloužení vývodu ze zdi a úprava konce kabelu pro napojení nového LED svítidla IP54.	10	ks	0,-	0,-	
41	Odsekání sádrových terčů pro uchycení odhalené části kabelu	20	ks	0,-	0,-	
D.2	Montáž nového LED svítidla IP54 na povrch					
42	Svítidlo LED nástěnné sklepní ploché, 18W/2000lm cca, IP54	10	ks	0,-	0,-	
43	Krabice IP54 se svorkovnicí do 5x4mm2	10	ks	0,-	0,-	Každé svítidlo = 1 krabice
44	Montáž LED svítidla a krabice na stěnu na 2 hnoždinky	20	ks	0,-	0,-	Počet svítidel + počet krabic
45	Propojovací kabel CYKY 3Jx1,5 mm2	20	m	0,-	0,-	
46	Uchycení odhalené části kabelu rychlovazným cementem	20	ks	0,-	0,-	
47	Demontáž a zpětná montáž stávajícího zářivkového svítidla	4	ks	0,-	0,-	Žákovská kuchyň, sklad oděvů, pod schody
	Celkem mezisoučet D.				0,-	
E.	Revize a zjišťování stávajícího stavu elektrorozvodů, demontáže stávající elektroinstalace, stavební přípomoce-odhad					
48	Výchozí revize	10	hod	0,-	0,-	
49	Ekologická likvidace demontovaných přístrojů	1	ks	0,-	0,-	Odhad
50	Odzkoušení funkčnosti nových a zpětně osazených přístrojů	70	ks	0,-	0,-	
51	Zjišťování obvodů a jejich vypínání při výměně přístrojů.	10	hod	0,-	0,-	
	Celkem mezisoučet E.				0,-	
	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA - náklady celkem				0,-	A+B+C+D+E