

HLAVNÍ/PODRUŽNÝ ROZVADĚČ

ZÁSUVKA JEDNOFÁZOVÁ 10–16A/250V

ZÁSUVKA JEDNOFÁZOVÁ 10–16A/250V S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU

ZÁSUVKA JEDNOFÁZOVÁ 10–16A/250V – IP44

ZÁSUVKA TŘÍFÁZOVÁ 16A/400V

EL.VÝVOD 1–FÁZOVÝ 230V

EL.VÝVOD 3–FÁZOVÝ 400V

TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ VE SKŘÍŇCE – DODÁVKA TECHNOLÓGIE VRAT

PODLAHOVÁ KRABICE OBĚDNÍKOVÁ IP44

ROZMĚR 172x86x47mm, 2x 230V, NEREZ

KRABICE DO PODLAHY (6 MODULŮ)

3x 230V, 6x DATA 6E (1x 230V S PŘEPĚŤ.OCHRANOU)

UZEMNĚNÍ, POSPOJENÍ

OVLAĐANÍ – ŽALUZIE

ELEKTRICKÝ ZÁSODNIKOVÝ OHRIVAČ VODY 2,0kW/230V

DETEKCE PLYNŮ

TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ VZT + ČASOVÉ RELÉ POD VYPÍNAČ

TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ VZT – ZÁSUVKY, SILOVÉ ROZVODY

ZÁSUVKY, SILOVÉ ROZVODY – KABEL CYKY 3x2x2,5, RESP. 5x2x2,5

SROUŽENÁ TRASA KABEL VEDENÍ – ZÁSUVKY, SILOVÉ ROZVODY

DŘATĚNÝ ŽLAB VEDENÝ NAD PODHLEDEM

KABELOVÁ CHRÁNIČKA PVC V PODLAZE

PARAPETNÍ KABELOVÝ ŽLAB DVOUKOMOROVÝ PRO VESTAVBU ZÁSUVEK A PRO PŘIPOJENÍ GRUPOVÝ VÝŠKA 160mm, HLUBKA 100mm

ROZVOZNÁ SOUSTAVA 3 PEN – 50Hz/400V/2N–C–S
 OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM JE PROVEDENA OCHRANNOU
 AUTOMATICKÝM POPOJENÍM OD ZDROJE PODLE ČSN 332000–4–41 ed.2
 VE VÝBRANÝCH PROSTORÁCH BUDE PROVEDENO DOTYKOVÉ POSPOJENÍ
 OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ: IZOLAČKRYTÝ
 OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
 ZAKLADNÍ – AUTOMATICKÝM POPOJENÍM OD ZDROJE A DOPŮLNJÍM POSPOJENÍM
 ZVÝŠENÁ – VE VENKOVNÍCH PROSTORECH DOPŮLNJÍM POSPOJENÍM A PROUDOVÝMI CHRÁNIČI
 V UMÝVACÍCH PROSTORECH INSTALACE PROVEDENA DE PLATNÝM NOREM

VÝŠKA ZÁSUVKY BUDE 250mm (OSOŤE) NAD UPRAVENOU PODLAHOU
PAKLIŽE NENÍ NA VÝKRESU UVEDENO JINAK

PODLAHOVÉ ZÁSUVKOVÉ KRABICE NUTNO KOORDINOVAT SE SPÁROVÁNÍM DLAŽBY A NÁBYTKEM

PROSTUPY MEZI PÓ V POŽÁRNĚ DĚLÍCÍCH KONSTRUKCÍCH (STĚNÁCH A STROPECH):
BUDOU PROVEDENY CERTIFIKOVÁNÝM ZPŮSOBEM DLE ČL. 11.1 ČSN 730802, ČL. 6.2 ČSN 730810,
ČL. 12.2 ČSN 730804, ČL. 4.2 ČSN 730872 A ČL. 7.5.8 ČSN EN 13501-2:2008 OPRAVNĚNOU FIRMOU.

DODÁVKY JEDNOTLIVÝCH ČÁSTI STAVBY JE TŘEBA DŮSLEDNĚ VZÁJEMNĚ PRŮBĚŽNĚ KOORDINOVAT

PRI REALIZACI STAVBY BUDOU DODRŽENY PLÁNE ČSN A MONTÁŽNÍ NÁVODY VÝROBCU DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ
S OHLEDEM NA POSTUPY PROVEDENÍ A SPOLEČNÉ TRASY ROZVODU

POZN.1:
Z PROSTORU NAD PODHLEDEM DO PARAPETNÍHO ŽLABU

POZN.2:

POZN.3:

OVĽADÁNÍ SVÍTIDEL A VENTILÁTORU PRO TRENÁŽER ŘEŠENO PŘÍMO Z PROSTORU Trenažéru

Tabuľka miestností						
Číslo	Umenie	Plocha (m²)	Podlaha	Stěny	Strop	Podst.
0.01	ZADVERI	20,73	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ SOKL v=80mm, OMITKA	PODHLÉ P1 v=3000mm	
0.02	ŠATNA	19,66	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ SOKL v=80mm, OMITKA	PODHLÉ P1 v=3000mm	
0.03	VESTIBUL, SCHOODISTÉ	44,07	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ SOKL v=80mm, OMITKA	PODHLÉ P1 v=3000mm	
0.04	CHODBA	42,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ SOKL v=80mm, OMITKA	PODHLÉ P5 v=3000mm	
0.05	PC UČEBNA	57,48	POVLAKOVÁ KRYTINA	SYSTÉMOVAM SOKLOVÁ UŠŤA v=60mm, OMITKA	PODHLÉ P2 v=3000mm	
0.06	ODBOBNÁ UČEBNA "MATIMAN"	25,70	POVLAKOVÁ KRYTINA	SYSTÉMOVAM SOKLOVÁ UŠŤA v=60mm, OMITKA	PODHLÉ P3 v=3000mm	
0.07	ODBOBNÁ UČEBNA "MATIMAN"	68,55	POVLAKOVÁ KRYTINA	SYSTÉMOVAM SOKLOVÁ UŠŤA v=60mm, OMITKA	PODHLÉ P2 v=3000mm	
0.08	SKLAD, PRÍSLUŠENSTVÍ DEKONTAMINACE	26,26	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v=3475mm	STROPNÍ KONSTRUKCE BEZ POVRCHOVÉ ÚPRÁVY	
0.09	ODBOBNÁ UČEBNA DEKONTAMINACE	78,98	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v=3325mm	STROPNÍ KONSTRUKCE BEZ POVRCHOVÉ ÚPRÁVY	
0.10	ŠATNA ŽENY	13,61	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ SOKL v=80mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2700mm	
0.11	UMÝVÁRNA ŽENY	5,67	POVLAKOVÁ KRYTINA	SYSTÉMOVÝ SOKL (FABION) v=100mm, KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.12	SPRCHA ŽENY	0,95	POVLAKOVÁ KRYTINA	SYSTÉMOVÝ SOKL (FABION) v=100mm, KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.13	SPRCHA ŽENY	0,95	POVLAKOVÁ KRYTINA	SYSTÉMOVÝ SOKL (FABION) v=100mm, KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.14	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	3,75	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.15	WC ŽENY	1,39	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.16	WC ŽENY	1,39	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.17	ŠATNA MUŽI	12,45	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ SOKL v=80mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2700mm	
0.18	UMÝVÁRNA MUŽI	5,67	POVLAKOVÁ KRYTINA	SYSTÉMOVÝ SOKL (FABION) v=100mm, KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.19	SPRCHA MUŽI	0,95	POVLAKOVÁ KRYTINA	SYSTÉMOVÝ SOKL (FABION) v=100mm, KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.20	SPRCHA MUŽI	0,95	POVLAKOVÁ KRYTINA	SYSTÉMOVÝ SOKL (FABION) v=100mm, KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.21	PŘEDSÍŇ WC MUŽI, PISAR	5,16	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.22	WC MUŽI	1,39	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.23	OKLIDOVÁ KOMORA	2,02	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2600mm	
0.24	CHODBA	7,95	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ SOKL v=80mm, OMITKA	PODHLÉ P1 v=2000mm	
0.25	TECHNICKÁ MÍSTNOST	18,68	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ SOKL v=80mm, OMITKA	STROPNÍ KONSTRUKCE BEZ POVRCHOVÉ ÚPRÁVY	
0.26	UMÝVÁRNA VÝCVK	21,43	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v=2100mm, OMITKA	PODHLÉ P4 v=2700mm	
0.27	VÝCVK – PRÁCE V PŮVĚŠU + LEZECKÁ STĚNA	141,25	BETONOVÁ MAZANINA	OMITKA	STROPNÍ KONSTRUKCE BEZ POVRCHOVÉ ÚPRÁVY	

Celková plocha [m²]: 628,96

FIX = 534,45 = ±0,000 ÚROVEŇ PODLAHY STÁVAJÍCÍHO SOUSEDNÍHO OBJEKTU ZS VE VEDLEJŠÍM VSTUPU SMĚREM K NOVÉ BUDOVĚ
±0,000 = 534,45 = - ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY 1NP V NAVRHOVANÉM OBJEKTU

k.ú. HORNÍ KOSOV (643084)

0	09/2016	PRVNÍ VYDÁNÍ	ING.RATAJ	ING.RYBAŘ	ING.RYBAŘ
ČÍSLO	DATUM	POPSÍ ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR

OBEC: KRAJ VYSOČINA Žitkova 37 587 33 Jihlava		PROJEKČNÍ ČÍSLO: PEL PROJEKT CENTRUM <small>HNABRÁ</small>		GENERÁLNÍ PROJEKTOVATEL: PEL PROJEKT CENTRUM <small>HNABRÁ</small>	
MÍSTO STAVBY:	JIHLAVA	VYPRACOVÁNÍ:	ING. RATAJ	AUTOR:	ING. RYBÁŘ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	JIHLAVA	ZOOP. PROJEKTANT:	ING. RYBÁŘ	ARCH. NÁVRH:	ING. ARCH. ŠTEFKA
NÁZEV AKCE:				FORMÁT:	12x44
VZDĚLÁVACÍ A VÝCVIKOVÉ STŘEDISKO INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU V JIHLAVĚ				DATUM:	09/2016
				STUPEŇ PD:	DŮR+DŠP+DPS
				Č. ZAKÁZKY:	16-143
OBJEKT:	ČÁST:	D.1.4. Technika prostředí staveb d) Zařízení silnoproudé elektrotechniky, včetně bleksvodu		MĚŘITKO:	1:100
OSABA:				SOUBOR:	---
PŮDORYS 1.PP - ZÁSUVKOVÝ A SILOVÝ ROZVODY				Č. VÝKRESU:	Č. PARÉ
				1.4.2	
DOKUMENTACE JE POUŽITÁ POUZE V SOUHLASÍ SE ŠKOLNÍM ÚČELNÍM A JENOM V PŘÍPADĚ, KDYŽ JESTE VYŠETŘENÍ KOPÍROVÁNÍ NEBO JINAK					

ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁNÍ POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA