

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ A TECHNICKÉ SPECIFIKACE



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ



ZMĚNY	c		DATUM		PODPIS	
	b					
	a					

INVESTOR:

JIHOMORAVSKÝ KRAJ	JIHOMORAVSKÝ KRAJ Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno tel.: +420 541 652 158 e-mail: kozak.jaroslav@kr-jihomoravsky.cz
--------------------------	---

PROJEKTANT:

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Miroslav FRAIS	TECHNICO architects & engineers Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel: 553 760 970 info@technico.cz
VYPRACOVAL:	Ing. Miroslav FRAIS	
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULICHNÝ	

ČÁST DOKUMENTACE:

D.2. DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ
--

Bezbariérové bydlení a centrum denních aktivit v Lednici - Srdce v domě, příspěvková organizace - Transformace I. etapa SO 10.1 - PŘÍPOJKA ELEKTRO	FORMÁT	A4
	DATUM	05/2014
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-423-DPS
K.ú. Lednice na Moravě, parc.č. 3453, 1077/7, 1076, 1667/2, 1666	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ A TECHNICKÉ SPECIFIKACE		10.1-D.2.c.

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Bezbariérové bydlení a centrum denních aktivit v Lednici - Srdce v domě, příspěvková organizace - Transformace I.etapa
Objekt: SO 10.1 - PŘÍPOJKA ELEKTRO

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
1	2	3	4	5	6
		M	Práce a dodávky M		
		21-M	Elektromontáže		
1	M21	210060000RTO	D+M Přípojka elektro, vč. zemních prací, mimo RIS	kpl.	1,00
			včetně folie, pokládky, zatahování, ukončení, připojení, zemních prací vč.revize a protokolu		
			Kabel ryha s 35 hl 60, zem4	m	25,00
			Zřízení kabel loze cih 60 pis 10, zem4	m	25,00
			Zakrytí kab 1 kV folie PVC 33 cm	m	25,00
			Trubka ochranna pr.110mm	m	25,00
			Kabel CYKY-J4x16mm ²	m	30,00
			FeZn 30x4	m	25,00
			Zahoz ryhy zem4	m	25,00
2	M21	2101900001 RTO	RIS SS200/NVE1P-C, 400/230V, komplet	ks	1,00
			Rozvaděč 320x600x220mm (šxvxh zapuštěný včetně výzbroje a výstroje, instalace, kompletace, zapojení a zprovoznění,		

Celkem

CELKEM	SO 10.1 PŘÍPOJKA ELEKTRO
--------	--------------------------

Poznámka:
Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady monáží, dopravu,přesuny hmot apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.



MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ:

"P" - CELOPLASTOVÉ PROVEDENÍ Z TERMOPLASTU

"N" - CELOPLASTOVÉ PROVEDENÍ Z TERMOSETU

"K" - BETONOVÝ SKELET + DVEŘE Z PLASTU

KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ:

"V" - PRO OSAZENÍ DO VÝKLENKU VE STĚNĚ

"S" - PRO UPEVNĚNÍ NA SLOUP

"N" - PRO OSAZENÍ NA STĚNU

"K" - KOMPAKTNÍ PILÍŘ

ZPŮSOB PŘÍPOJENÍ VODIČŮ - PŘÍVOD:

"S" - ŠROUB S PODLOŽKAMI A MATICÍ PRO PŘÍPOJENÍ KABELOVÝCH OK

"E" - POMOCNÝ PŘECHODOVÝ PŘÍPOJOVACÍ PRAPOREC TVARU "V", určený pro smyčkové připojení vodičů jednoduchým třmenem na poj. spodky vel.00 - do 2x 240mm²

UZAVÍRÁNÍ DVEŘÍ:

"1" - JEDNODUCHÝ ZÁVĚR ROZVODNÝCH ZAŘÍZENÍ pro odvětrání energ.- ČSN 359754

ZPŮSOB PŘÍPOJENÍ VODIČŮ - VÝVOD:

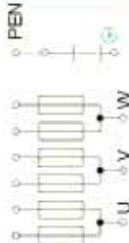
"P" - PŘÍMÉ PŘÍPOJENÍ PLNÉHO VODIČE DO KONSTRUKČNÍ SVORKY

SPECIFIKACE VÝROBCE:

" " - STANDARDNÍ PROVEDENÍ

" " - MONOLITICKÉ PROVEDENÍ SKŘÍNĚ

SS 200



Technické údaje SS200/NVE1P-C

Jmenovité napětí	do 690 V	
Jmenovitý proud	160 A	
Jmenovitý kmitočet	50 Hz	
Stupeň krytí	IP44	
Stupeň ochrany	IK10	
Zkratová odolnost	40 kA	
Přístrojová výzbroj	2 sady pojistkových spodků vel. 00	
Max. průřez přívodních vodičů	240 mm ²	
Max. průřez vývodních vodičů	50 mm ²	
Způsob připojení vodičů	jističí prvek	svorka H/M8
	pracovní přípojnice	třmen, svorka W
	PEN	svorka H/M8třmen, svorka W
	uzemnění	třmenová svorka PE/M8
Uzavírání dveří	energetický závěr dle ČSN 359754	
Rozměry (š x v x h)	320x 600 x 220 mm	
Hmotnost	11 kg	
Typ pilířového podstavce	-	
Odolnost proti hoření	kategorie B (nesnadno hořlavé)	

DVÍŘKA PRO PLYNOMĚR, ELEKTROMĚR A PŘIPOJENÍ ELEKTRO



Detailní popis produktu

Sestava pro rodinné domy - plynoměrová skříň s roztečí 250mm, elektroměrový dvoutarifní třífázový rozvaděč pro měření do 40A, přípojková skříň s poj. spodky do 160A.

Jedná se o exkluzivní řadu rozvaděčů s nerezovými dvířky v betonovém plášti. Tyto výrobky jsou vhodné pro použití v luxusní vilové zástavbě, v historických objektech či památkových zónách.

Hlavní jistič není standardně součástí rozvaděče, obsahuje pouze jistič HDO.

Parametry:

distribuční síť	ČEZ, E.ON
složení sestavy	plyn SPZ 10/KV-7 exclusive + měření ER 212/KVP7P exclusive + přípojka SS 100/KVE4P-M exclusive
materiál	betonový plášť + nerezová dvířka + plastový rám
konstrukční provedení	vestavná
výška	510 mm
šířka	1490 mm
hloubka	250 mm
poznámka	přívod do 50 mm ² , měření do 40A, rozvaděče nepropojeny

Dvířka budou v ploše označena prolisovaným nápisem HUP nebo symbolem blesku (případně bude nápis proveden provrtáním otvorů).