

# 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:

<b>JIHOMORAVSKÝ KRAJ</b>	<b>JIHOMORAVSKÝ KRAJ</b> 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	<b>TECHNICO</b> architects & engineers Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel: 553 760 970 info@technico.cz
VYPRACOVAL:	Ing. Miroslav FRAIS	
KONTRLOVAL:	Ing. Martin ULICHNÝ	

ČÁST DOKUMENTACE:

<b>D.2. DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ</b>
----------------------------------------------------------------

<b>Bezbariérové bydlení a centrum denních aktivit v Lednici - Srdce v domě, příspěvková organizace - Transformace I. etapa SO 10.2 - AREÁLOVÝ ROZVOD ELEKTRO</b>	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:
<b>SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ A TECHNICKÉ SPECIFIKACE</b>		<b>10.2-D.2.c.</b>



VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Bezbariérové bydlení a centrum denních aktivit v Lednici - Srdce v domě, příspěvková organizace - Transformace I.etapa  
Objekt: SO 10.2 AREÁLOVÝ ROZVOD NN

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		M	Práce a dodávky M				0,00
		21-M	Elektromontáže				0,00
1	M21	210060000RTO	D+M Areálový rozvod NN, vč. zemních prací, revize a protokolů mimo ER, SS, RVO včetně folie, pokládky, zatahování, ukončení, připojení, zemních prací	kpl.	1,00		0,00
			Kabel ryha s 35 hl 60 zem4	m	152,00		
			Zní kab loz cih 60, pisek 10	m	152,00		
			Zakrytí kab 1 kV folie PVC 33 cm	m	152,00		
			Zahoz ryhy zem4	m	152,00		
			Kabel CYKY-J4x16mm <sup>2</sup>	m	310,00		
			FeZn 30x4	m	152,00		
			Trubka ochranna pr.110mm	m	330,00		
2	M21	2101900001 RTO	Elektoměřový ER212/KVP7P, komplet Rozvaděč 320x615x250mm (šxvxh) zapuštěný včetně výzbroje a výstroje, instalace, kompletace, zapojení a zprovoznění	ks	1,00		0,00
3	M21	2101900002 RTO	Elektoměřový ER112/NVP7P, komplet Rozvaděč 320x615x250mm (šxvxh) zapuštěný včetně výzbroje a výstroje, instalace, kompletace, zapojení a zprovoznění	ks	2,00		0,00
4	M21	2101900003 RTO	Připojková SS201/NVE1P-C, komplet Rozvaděč 320x610x250mm (šxvxh) zapuštěný včetně výzbroje a výstroje, instalace, kompletace, zapojení a zprovoznění	ks	3,00		0,00
5	M21	2101900004 RTO	Rozvaděč RVO, komplet Rozvaděč 580x610x160 (šxvxh) 80M zapuštěný včetně výzbroje a výstroje, instalace, kompletace, zapojení a zprovoznění, včetně: soumrakový spínač s externím čidlem, časový spínač, 3f zásuvka 16A, jištění VO, zásuvek a čerpací stanice, rezerva 20%	ks	1,00		0,00
Celkem							0,00
CELKEM		SO 10.2 AREÁLOVÝ ROZVOD NN					0,00

Poznámka:  
Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu,přesuny hmot apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.  
Zemní práce zahrnují kompletní elektropráce v areálu včetně slaboproudu mimo SO10.1 - Připojka elektro. Materiál slaboproudu je v dodávce slaboproudu jednotlivých SO.



PRODUKTY:

ELÉKTRICKÉ ROZVÁDĚČE

- pojtkové
- pojovací jističí
- elektroměrové
- ER
- ER 112
- ER 212
- ER 513
- ER 122
- ER 222

ES

EP

NR

NS

NP

- tejně osvětlení
- veništní a zásuvkové
- opětové ochrany
- zdné skříně a pilře
- MÉROVÉ PŘÍPOJKY

1 "HELGA"

SIVE

JŠENSTVÍ

OVÉ VÝROBKY

balit - zabalit

KONFIGURATOR:



figurátor sestav



PRODUKTY

ELEKTRICKÉ ROZVÁDĚČE

- Rozváděče elektroměrové - ER112 / N V P 7 P

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
  - "W" - PRO OSAZENÍ NA STĚNU
  - "K" - KOMPAKTNÍ PILŘ

ZPŮSOB PŘÍPOJENÍ VODIČŮ - PŘÍVOD:

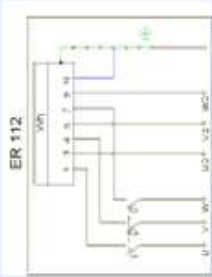
"P" - PŘÍMÉ PŘÍPOJENÍ PLNÉHO VODIČE DO KONSTRUKČNÍ SVORKY

UZAVÍRÁNÍ DVEŘÍ:

"7" - ZÁVĚR ELEKTROMĚROVÝCH ROZVÁDĚČŮ NA TRNOVÝ KLÍČ 6x6mm (ČSN 359756)

ZPŮSOB PŘÍPOJENÍ VODIČŮ - VÝVOD:

"P" - PŘÍMÉ PŘÍPOJENÍ PLNÉHO VODIČE DO KONSTRUKČNÍ SVORKY



SPECIFIKACE VÝROBKU: technické údaje ER112/NVP7P		
 STANDARDNÍ PROVEDENÍ	230/400 V	
 "C" - Jmenovitý proud	do 40 A (na zakázku do 63A, 80A)	
Jmenovitý kmitočet	50 Hz	
Stupeň krytí	IP44/20C	
Stupeň ochrany	IK10	
Zkratová odolnost	10 kA	
Přístrojová výzbroj	1x můstek PEN, řadové svorky	
Max. průřez přívodních vodičů	16 mm <sup>2</sup>	
 náhled skříně	silový obvod	16 mm <sup>2</sup>
	pomocný obvod	-
	přívod	řadové svorky
 El. schema.doc	vývod	řadové svorky
	PEN	svorkovnice PEN
	uzemnění	-
Způsob připojení vodičů		
 Tisk	pomocný obvod	-
	trnový klíč 6x6mm dle ČSN359756	-
	320 x 615 x 250 mm	-
Uzavírání dveří	hmotnost	11 kg
Rozměry (š x v x h)	-	
Typ pilířového podstavce	-	
Odolnost proti hoření	kategorie B (nesnadno hořlavé)	
Ochrana neživých částí před nebez. dotykovým napětím	samočinným odpojením od zdroje	

cena: 2815Kč

cas



