



ČLEN SKUPINY E.ON

Rozpočtování VN/NN euroCALC

Katalog normové základny

Úvod – A - Globální náklady a přírážky k práci

Skupina obsahuje rozpočtové položky pro celkové projekční náklady a ostatní náklady stavby související s vlastní realizací stavy zhotovitelem a dalších subjektů zúčastněných na stavbě. Výklad k položkám a tvorbě rozpočtu je uveden v Metodice rozpočtování euroCALC.

Obsah:	Strana / Oddíl
Rozpočtování VN/NN euroCALC	A
Číselník GN nákladů a přírážek k práci jednotlivých rozpočtových kapitol	1
Stavebně montážní mechanizmy, netypový materiál, hodinová zúčtovací sazba,	4
Jednotlivé oddíly KNZ (samostatné dokumenty):	
Venkovní vedení 22 kV s holými vodiči	C
Venkovní vedení 22 kV s izolovanými vodiči - JIV	D
Venkovní vedení 0,4 kV s holými vodiči	E
Venkovní vedení 0,4 kV s izolovanými vodiči	F
Závěsné kabely 0,4 kV s příslušenstvím	G
Hlavní domovní vedení - HDV	H
Veřejné venkovní osvětlení s venk. vedením (demontáže, opětná montáž stáv. zařízení)	J
Kabelové vedení 22 kV	M
Kabelové vedení 0,4 kV	N
Konstrukce pro závěsný kabel 22 kV a izolované vedení 0,4 kV	O
Přípolož optiky ke kabelu VN (NN)	P
Samonosný dielektrický optický kabel SDOK	Q
Doplňková výzbroj	R
Transformovny stožárové, kioskové (a věžové)	T
Transformovny vestavěné a rozvodny VN/NN	V
Zemní práce	X
Soupis "Sestav materiálů" podle skupin	S

Vydáno: 03/2021		Název oddílu: GLOBÁLNÍ NÁKLADY A PŘÍRÁŽKY K PRÁCI	Str.: 2
SMP	PMP ZMP	Předmět montáže	M.j.

Kapitola 1 – Globální náklady zhotovitele stavby – Soutěžené výkony

Popis, pravidla a krycí listy k položkám jsou uvedeny v Metodice rozpočtování eC VN/NN.

Inženýrská činnost Zhotovitele stavby:

1101999	Inženýring zhotovitele CAPEX	JV
	- se skládá z administrace, projednání, práce s plány BOZP, vstupy na pozemek. Pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN.	
1102004	Kolaudace stavby realizovaná zhotovitelem stavby	7.600 Kč
	- se skládá z přípravy podkladů, administrace, pochůzka stavby, doprava na stavbu, součinnost se stavebním úřadem, administrace s technikem výstavby.	

Činnosti zhotovitele stavby související s realizací:

1101638	Inženýring zhotovitele CAPEX	JV
	- k položce je potřeba přiložit v PD krycí list k rozpočtu	
1102001	Doprava materiálu výnosového	JV
	- k položce je potřeba přiložit v PD krycí list k rozpočtu	
1102003	Poplatky za používání veřejného prostranství	JV
	- k položce je potřeba přiložit v PD krycí list k rozpočtu s náklady za zábor veřejného prostranství	

Činnosti prováděné dalšími subjekty na stavbě:

1101594	Výchozí revize el. zařízení VN a NN	JV
	- k položce je potřeba přiložit v PD krycí list k rozpočtu	
1102000	Geodetické práce zhotovitele stavby	JV
	- k položce je potřeba přiložit v PD krycí list k rozpočtu	
1102010	Dokumentace pro TE	JV
	- k položce je potřeba přiložit v PD krycí list k rozpočtu	

Příplatky a paušály ke stavbě:

1102116	Příplatek CAPEX Malá stavba do IN (Kč) 70.000 Kč	10.000 Kč
	- pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	

Cena dopravy pro poskytovaný materiál z centrálních skladů dodavatelskou firmou na stavbu (jízda tam a zpět), včetně případného přeložení na skladu zhotovitele pro stavby CAPEX:

1102005	Okruh od 0 – do 20 km CAPEX	1.300 Kč
1102006	Okruh od 21 – do 40 km CAPEX	2.800 Kč
1102007	Okruh od 41 – do 80 km CAPEX	5.060 Kč
1102008	Okruh od 81 – a více km CAPEX	8.075 Kč
9404	Paušální poplatek BO OPEX do IN 100.000 Kč vč.	7.000 Kč
9405	Paušální poplatek BO OPEX nad IN 100.000 Kč	10.000 Kč
	- pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	

Inženýring: Rozpočet, naskenovaný formulář vstupu na pozemek, fotodokumentaci před a po provedení BO.

Doprava materiálu: vykázání spotřebovaného materiál, vč. dopravy.

Doprava mechanismů a pracovníků na místo: Detail ve stavebních denících.

Vydáno: 03/2021		Název oddílu: GLOBALNÍ NÁKLADY A PŘÍRÁŽKY K PRÁCI	Str.: 3
SMP	PMP ZMP	P ř e d m ě t m o n t á ž e	M.j.

1100167 **Příplatek PPN NN, pro vybrané pracovní činnosti** **2.240 Kč**
Pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN.

Kapitola 2 a 3 – Přírážky k práci – Soutěžené položky

Popis a pravidla k položkám jsou uvedeny v Metodice rozpočtování eC VN/NN.

2. kapitola - Provozní soubory

9221	Mimořádně ztížené dopravní podmínky (<i>krycí list</i>)		Kč
9222	Doprava zaměstnanců na pracoviště (<i>krycí list</i>)		Kč
9223	GZS	1	17,0%
9224	Horská oblast nad 700 m	p.č.	4,0%
9225	Provozní vlivy práce v blízkosti VN, VVN	p.č.	7,2%
9249	Stimulační přírážka	p.č.	11,0%

Poznámka: p.č. = poměrná část

koeficient p.č.: je stanoven poměrem z celkové trasy objektu zadává se od 0 do 1

3. kapitola - Stavební objekty

9321	Mimořádně ztížené dopravní podmínky (<i>krycí list</i>)		Kč
9322	Doprava zaměstnanců na pracoviště (<i>krycí list</i>)		Kč
9343	GZS	1	7,0%
9344	Horská oblast nad 700 m	p.č.	7,2%
9345	Rušení dopravy a provozní vlivy práce v blízkosti VN, VVN	p.č.	2,7%
9346	Silniční provoz	p.č.	2,9%
9347	Železniční provoz do 10 m od koleje	p.č.	27,0%
9348	Městské dráhy do 6 m od koleje	p.č.	22,0%
9349	Stimulační přírážka	p.č.	11,0%

Poznámka: p.č. = poměrná část

koeficient p.č.: je stanoven poměrem z celkové trasy objektu zadává se od 0 do 1

Doprava a přesun dodávek po staveništi, viz Metodika rozpočtování eC VN/NN.

PPV - Podíl pomocných výkonů; v eC ručně zadat

- výše přírážek je určována podle MT z montážní práce a zadává se v eC ručně na vybrané MT:

- MT: CZD00005, CZD00010, CZD00011, CZD00012	-	2,0 %
- MT: CZD00008, CZD00039, CZD00040	-	12,0 %
- ostatní MT a zemní práce jsou bez PPV	-	-

PZS - Příspěvek za skald (pro každou MT v kapitole 2 a 3; v eC ručně zadat) - **3,5 %**

Vydáno: 03/2021		Název oddílu: GLOBALNÍ NÁKLADY A PŘÍRÁŽKY K PRÁCI	Str.: 4
SMP	PMP ZMP	P ř e d m ě t m o n t á ž e	M.j.

Kapitola 4 - GN náklady zhotovitele stavby – Nesoutěžené výkony a Ostatní náklady

Popis a pravidla k položkám jsou uvedeny v Metodice rozpočtování eC VN/NN.

Kapitola 4.1. - Nesoutěžené GN výkony vykazované zhotovitelem stavby podle skutečnosti:

1101922	Vytýčení stávajících podzemních zařízení - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	JV
1101925	Archeologický dozor - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	JV
1101926	Poplatky (správní) - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	JV
1101929	Dopravní značení-projekt a umístění dopravních značek - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	JV
1101804	Neplánovaný výkon - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	JV
1101924	Náhrady majetkové újmy vlastníkovu nebo nájemci nemovitosti (škody způsobené při výstavbě) - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	JV
1101927	Poplatky za omezení silniční dopravy - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	JV
1101928	Poplatky za omezení železniční dopravy - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	JV
1101598	Činnost koordinátora BOZP při práci na staveništi - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	HOD
1101923	Úhrady za zemědělské kultury - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	JV
9425	Odvody za odnětí zemědělské půdy zem. výrobě - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	Kč
9465	Mobilní TS-náklady na zapůjčení - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	Kč

Kapitola 4.2. - Projektová dokumentace – Inženýring EG.D – Náklady EG.D:

9100	Projektové (geodetické) práce - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	Kč
------	--	----

Interní náklady EG.D:

9150	Inženýrská činnost EG.D - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	Kč
9116	Zajištění pracoviště pro BO OPEX - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	HOD
9417	Manipulace vedení - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	HOD
9418	Zkoušky kabelu VN zvýšeným napětím - pravidlo Metodika rozpočtování v eC VN/NN	HOD

Vydáno: 03/2021		Název oddílu: STAVEBNĚ MONTÁŽNÍ MECHANIZMY	Str.: 5
SMP	PMP ZMP	P ř e d m ě t m o n t á ž e	M.j.

Počet hodinových a strojních sazeb nad rámec standardních rozpočtových norem si dodavatel PD, nebo zhotovitel stavby při vícepracích nechá schválit objednatelem.

Dojezdy mechanismů a pracovníků na stavbu CAPEX a BO OPEX jsou součástí HZS - Ostatní přímé náklady - viz Metodika rozpočtování. U poruch se rozpočtuje v eČ skutečnost.

ZS01	Auto nákladní	do 3,5 t	Sh
ZS02		6 t	Sh
ZS03		8 t	Sh
ZS14	Autojeřáb	do 8 t	Sh
ZS16		do 16 t	Sh
ZS21	Hydraulická ruka		Sh
ZS22	Půdní vrtačka		Sh
ZS23	Motorová pila		Sh
ZS24	Motorový pěch		Sh
ZS25	Podtunelovač neřízený		Sh
ZS26	Řezač asfaltu a betonu		m
ZS32	Montážní plošina	MP 13	Sh
ZS33	Montážní plošina	MP 20	Sh
ZS36	Montážní plošina	MP 27 pro nestandardní montáže	Sh
ZS42	Auto nákladní do nosnosti	3,5 t	km
ZS44		6,0 t	km
ZS46		8,0 t	km
ZS48		10,0 t	km
ZS52	Rypadlo kolové do	0,2 m ³	Sh
ZS54		0,5 m ³	Sh
ZS62	Traktor kolový	vč. mechanizace	Mh
ZS64		bez mechanizace	Mh
ZS69	Traktor pásový		Sh
ZS71	Minirypadlo pás. do 3,5 t	bourací kladivo malé	Sh
ZS72	Minirypadlo pás. do 12 t	bourací kladivo velké	Sh
ZS74	Kompresor	do 5,4 m ³ /min.	Mh
ZS81	Tahač návěsu		km
ZS82	Návěs		km

Poznámka:

Sh = strojhodina
Mh = motohodina

