

REKONŠTRUKCIA GMOS RIMAVSKÁ SOBOTA

REKAPITULÁCIA NÁKLADOV PRÁCE NAVIAC:

1. Vyčistenie suterénu objektu	4 111,39eur
2.Prerobenie rozvodov ÚK – inštalacia potrubia do stien objektu s výmenou 3ks starých člákových radiatorov	16 851,18eur
3.Práce naviac zdravotníka –senzorové ovládanie baterii a pisoárov + dodávka germicídnych žiaričov	16 051,41eur
4.Vonkajšie osvetlenie v podbití strešnej konštrukcie	1 795,30 eur
SPOLU BEZ DPH	38 809,28eur
DPH	7 761,85eur
CENA CELKOM	46 571,13eur

Vyjadrenie stavebného dozoru : - všetky práce naviac boli prejednávané na jednotlivých kontrolných dňoch v rámci rekonštrukcie daného objektu / vid. jednotlivé zápisy / a vyplynuli z požiadaviek Investora a doplnením architektonického riešenia Generálneho projektanta. Uvedené práce doporučujem zrealizovať nakoľko výrazne prispievajú k zvýšeniu štandardu rekonštruovaných priestorov, k zvýšeniu hygienických štandardov ako aj k zvýšeniu zvýraznenia efektu vonkajšej historickej časti fasády.

R.Sobote dňa 16.10.2021

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Rekonštrukcia GMOS Rimavská Sobota

Názov objektu

Vyčistenie suterénu objektu - GMOS Rim.Sobota

JKSO

EČO

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

GMOS Rimavská Sobota

Projektant

Zhotoviteľ

EXPRESSTAV s.r.o., Sobótka 34, 97901 Rim.Sobota

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

4.10.2021

CPV

CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska		0,00
2		Montáž	4 111,39	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		4 111,39	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22

4 111,39

24 DPH 20,00 % z 4 111,39

822,28

25 Cena s DPH (r. 23-24)

4 933,67

E Prípochty a odpochty

26 Dodávky zadávateľa

0,00

27 Kľzáva doložka

0,00

28 Zvýhodnenie + -

0,00

ROZPOČET

Objekt: Vyčistenie suterénu objektu - GMOS Rim.Sobota

Objednávateľ: GMOS Rimavská Sobota

Zhotoviteľ: EXPRESSTAV s.r.o., Sobôtka 34, 97901 Rim.Sobota

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 4. 10. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV	Práce a dodávky HSV	4 111,392	0,000
------------	----------------------------	------------------	--------------

9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 111,392	0,000
----------	--	------------------	--------------

1	979011131	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	32,000	22,702	726,464	0,000
2	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	32,000	13,082	418,624	0,000
3	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 120,000	0,412	461,440	0,000
4	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	32,000	10,245	327,840	0,000
5	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	32,000	60,000	1 920,000	0,000
6	979094211	Nakladanie alebo prekládanie sutiny	t	32,000	8,032	257,024	0,000

Celkom	4 111,392	0,000
---------------	------------------	--------------

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Ponuky

Názov objektu

Prerobenie rozvodov ÚK na GMOS v Rimavskej Sobote

JKSO

EČO

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

EXPRESSTAV s.r.o., Sobótka 34, 97901 Rim.Sobota

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

4.10.2021

CPV

CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska		0,00	
2		Montáž	4 722,57	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy		0,00	
4		Montáž	12 128,62	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné		0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		16 851,18	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00	
20	HZS			21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00	

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22 16 851,18

24 DPH 20,00 % z 16 580,01 3 370,24

25 Cena s DPH (r. 23-24) 20 221,42

E Prípochty a odpochty

26 Dodávky zadávateľa 0,00

27 Kízavá doložka 0,00

28 Zvýhodnenie + - 0,00

ROZPOČET

Objekt: Prerobenie rozvodov ÚK na GMOS v Rimavskej Sobotě

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: EXPRESSTAV s.r.o., Sobôtka 34, 97901 Rim.Sobota

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 4. 10. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 4 722,565 3,471

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 1 349,915 3,459

1	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýh	m2	35,600	10,916	388,610	2,689
2	612460121	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	95,000	1,932	183,540	0,022
3	612460385	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 5 mm	m2	95,000	8,187	777,765	0,749

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 247,601 0,013

4	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	250,000	3,279	819,750	0,013
5	974031165	Výsekavanie rýh v akomkoľvek murive tenlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 150 mm a š. do 200 mm, - 0,05400t	m	178,000	7,253	1 291,034	0,000
6	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	12,387	9,972	123,523	0,000
7	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	371,610	0,314	116,686	0,000
8	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	12,387	7,812	96,767	0,000
9	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	12,387	4,571	56,621	0,000
10	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	12,387	60,000	743,220	0,000

99 Presun hmôt HSV 125,050 0,000

11	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,471	36,027	125,050	0,000
----	-----------	---	---	-------	--------	---------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 12 128,617 2,280

713 Izolácie tepelné 1 175,418 0,016

12	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	356,000	2,853	1 015,668	0,000
13	283310001100	Izolačná PE trubica dxhr. 18x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	114,240	0,373	42,612	0,005
14	283310001300	Izolačná PE trubica dxhr. 22x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	126,480	0,411	51,983	0,001
15	283310001500	Izolačná PE trubica dxhr. 28x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	63,240	0,457	28,901	0,006
16	283310001600	Izolačná PE trubica dxhr. 35x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	59,160	0,606	35,851	0,005
17	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,016	25,215	0,403	0,000

733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 6 794,934 0,159

18	733113114	Priplatok k cene za zhotovenie prípojky	ks	70,000	6,118	428,260	0,000
19	733160801	Demontáž plastového potrubia do D 25 mm -0,00050t	m	236,000	0,780	184,080	0,000
20	733160805	Demontáž plastového potrubia do D 50 mm -0,00152t	m	120,000	1,240	148,800	0,000
21	733171111	Potrubie plasthliníkové ALPEX-DUO Dxt 16x2 mm v kotúčoch	m	112,000	10,758	1 204,896	0,030

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
22	733171113	Potrúbie plasthliníkové ALPEX-DUO Dxt 20x2 mm v kotúčoch	m	124,000	14,127	1 751,748	0,045
23	733171114	Potrúbie plasthliníkové ALPEX-DUO Dxt 26x3 mm v kotúčoch	m	62,000	19,640	1 217,680	0,037
24	733171115	Potrúbie plasthliníkové ALPEX-DUO Dxt 32x3 mm v kotúčoch	m	58,000	28,788	1 669,704	0,047
25	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	356,000	0,479	170,524	0,000
26	733890801	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,300	44,820	13,446	0,000
27	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	0,159	36,452	5,796	0,000

734 Ústredné kúrenie - armatúry 1 759,616 0,071

28	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	76,000	2,785	211,660	0,006
29	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	76,000	3,027	230,052	0,001
30	551210033700.1	Ventil termostatický, rohový 1/2"	ks	38,000	9,998	379,924	0,007
31	551210033700.2	Rohový ventil do spiatočky 1/2"	ks	38,000	9,840	373,920	0,007
32	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	38,000	1,662	63,156	0,000
33	551280002000	Termostatická hlavica kvapalinová jednoduchá rozsah regulácie + 6,5 až +28° C, plast	ks	38,000	13,112	498,256	0,049
34	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,071	37,300	2,648	0,000

735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 1 694,884 1,992

35	735151822	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, -0,04675t	ks	38,000	5,468	207,784	0,003
36	735153300	Príplatek k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceľových s príplatkom 8 %	ks	38,000	1,601	60,838	0,002
37	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	38,000	14,044	533,672	0,001
38	484530066900	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové	ks	35,000	0,000	0,000	1,987
38A	484530066900	Teleso vykurovacie doskové 21 K 600x1200	ks	2,000	139,400	278,800	1,987
38B	484530066900	Teleso vykurovacie doskové 33 K 600x1600	ks	1,000	343,211	343,211	1,987
39	735158120	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	38,000	6,931	263,378	0,000
40	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	1,992	3,615	7,201	0,000

784 Maľby 286,805 0,042

41	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	95,000	0,750	71,250	0,010
42	784452471	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	95,000	2,269	215,555	0,032

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 416,960 0,000

43	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín - vykurovací skúška	hod	72,000	3,000	216,000	0,000
44	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie - napustenie systému ÚK vrátane vykúr.telies, vyrovnanie tlaku	hod	8,000	16,075	128,600	0,000
45	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín - vypustenie systému ÚK vrátane vykúr.telies	hod	5,000	14,472	72,360	0,000

Celkom

16 851,182 5,751

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Doplnenie o zariadenie predmety podľa požiadaviek investora

Objekt:

08 - Budova GMOS - zdravotníka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

EXPRESSTAV s.r.o., Sobôtka 34, 97901 Rim.Sobota

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

04.10.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

16 051,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	14 481,54	20,00%	2 896,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Doplnenie o zariadenie predmety podľa požiadaviek investora

Objekt: **08 - Budova GMOS - zdravotníka**

Miesto: Dátum: 04.10.2021
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: EXPRESSTAV s.r.o., Sobôtka 34, 97901 Rim.Sobota Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	16 051,41
PSV - Práce a dodávky PSV	7 713,68
725 - Zdravotníka - zariadenie predmety	7 713,68
M - Práce a dodávky M	8 337,73
21-M - Elektromontáže	8 337,73

ROZPOČET

Stavba: Doplnenie o zariad. predmety podľa požiadaviek investora
Objekt: 08 - Budova GMOS - zdravotníka
Miesto: Dátum: 04.10.2021
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: EXPRESSTAV s.r.o., Sobôtka 34, 97901 Rim.Sobota Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 16 051,410

D PSV Práce a dodávky PSV 7 713,684

D 725 Zdravotníka - zariadenie predmety 7 713,684

1	M	642510000200.	Pisoár so senzorom keramický	ks	3,000	410,152	1 230,456
2	K	725291113.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, drobné predmety (držák na uterák, mydelníčka, WC papier)	ks	66,000	2,961	195,426
3	M	552280011700.	Držiak na mydlo - autom zásobník na mydlo	ks	18,000	32,490	584,820
4	M	552280011700.	Držák na dezinfekciu	ks	18,000	32,360	582,480
5	M	552280009200	Držiak na papierové utierky	ks	18,000	27,159	488,862
6	M	552280013400.	Držiak toaletného papiera	ks	12,000	29,720	356,640
7	M	55145000920CP	Batéria automatická stojanková , umývadlová , termostatická s elektronikou	ks	18,000	237,500	4 275,000

D M Práce a dodávky M 8 337,726

D 21-M Elektromontáže 8 337,726

10	K	210201016.S1	Zapojenie žiaríča	ks	20,000	8,386	167,720
11	M	34862000010CP	Germicidný žiaríč stopný otvorený	ks	9,000	358,090	3 222,810
12	M	34862000010CP	Germicidný žiaríč nástenný uzavretý	ks	11,000	286,900	3 155,900
13	M	34862000000	Relé časové, stykač	ks	2,000	29,400	58,800
14	K	210201904.S1	Montáž žiaríča	ks	20,000	14,367	287,340
15	K	210800062.S	Vodič medený uložený pod omietkou CYY 450/750 V 4 mm2	m	298,000	1,705	508,090
16	M	341110000300.S	Kábel medený CYYKY 2x4 mm2	m	298,000	1,517	452,066
17	K		Úprava PD - výkresovej časti, úprava PD rozvďača	ks	1,000	485,000	485,000

Návrh riešenia germicídnych žiaričov

1 správa

Igor Paľovský <ipalovsky@expresstav.sk>

15. októbra 2021, 11:36

Komu: simon Ján <simon.jan.rs@gmail.com>, gmos@rsnet.sk

DD posielam návrh germicídnych žiaričov na základe konzultácie s výrobcou a umiestnenie do miestnosti podľa PD

Začiatok preposlanej správy:

Od: "Nexa s.r.o." <nexa@nexa.eu>

Predmet: GŽ

Dátum: 14. októbra 2021, 19:24:30 SELČ

Pre: <ipalovsky@expresstav.sk>

Dobrý deň, Mgr. Paľovský,

Zasielam Vám doklady na germicídne žiariče PROLUX G.

GŽ miestnosť, typ, množstvo podľa PD:

1.03	-	PROLUX GIP6536W/SP -	1 kus
1.04	-	PROLUX GIP6536W/SP -	1 kus
1.05	-	PROLUX GIP6536W/SP -	1 kus
1.15	-	PROLUX GIP6536W/SP -	1 kus
1.16	-	PROLUX GIP6536W/SP -	1 kus
2.01	-	PROLUX G30WA -	1 kus
2.02	-	PROLUX G30WA -	2 kusy
2.08	-	PROLUX G30WA -	6 kusov
2.09	-	PROLUX G30WA -	2 kusy
2.11	-	PROLUX GIP6536W/SP -	1 kus
2.12	-	PROLUX GIP6536W/SP -	1 kus
3.08	-	PROLUX GIP6536W/SP -	1 kus
3.09	-	PROLUX GIP6536W/SP -	1 kus

50 kusov
16.10.2021

Germicídne žiariče GIP6536W/SP sa montujú na stenu, strop.

Germicídne žiariče G30WA sa montujú na stenu do výšky 1,70m, ideálne zvislo - lepšie prúdenie vzduchu .

Kontakt na kolegu Ing. Ondrejka 0905 279 057.

V prípade akýchkoľvek otázok ma neváhajte kontaktovať prosím.

S pozdravom

PhDr. Katarína Bičanová /0908 248 928



Nexa, s.r.o. Sasinkova 9, 921 41 Piešťany

zapísaná v OR OS Trnava vložka 13402/B odd. Sro

Germicídny žiarič PROLUX G[®] 30WA

katalógový list

Dezinfekcia vzduchu - použitie:

Germicídny žiarič **PROLUX G[®] 30WA** sa používa na dezinfekciu vzduchu za prítomnosti ľudí. Na dezinfekciu sa využíva germicídne žiarenie, čo je ultrafialové žiarenie vlnovej dĺžky 253,7nm spektrum UVC. Dezinfekcia nastáva v okamihu pôsobenia tohto žiarenia na mikroorganizmy, ktoré v dôsledku narušenia DNA bunecných štruktúr rýchlo hynú. Používa sa všade tam, kde nie je možné zaistiť dezinfekciu prostredia bežnými metódami, prípadne v prostrediach so zvýšenými nárokmi na čistotu. Doporučené použitie v priestoroch kde nie je možné zabezpečiť ochranu pred nežiaducou expozíciou UVC žiarení. Čakárne, ambulancie, detské oddelenia.



Technické parametre: PROLUX G[®] 30WA (2x15 W)

Napájanie:	230V/50Hz
Príkon:	48W/0,21A
Krytie:	IP20
Zdroj UVC 2x45 μ W/sek/cm ²	253,7nm,
Životnosť zdrojov UVC žiarenia	18000 hodín
Množstvo ozónu:	bezozónové
Hlučnosť:	14,8 dB/3m
Rozmery:	815 x 165 x 70 mm
Farba:	biela RAL 9003
Váha :	netto 3,4 kg, brutto 3,8 kg
Balenie:	kartón/1 kus
Prevedenie pripojenia:	pevný prívod na stenu
Montážna sada:	hmoždina /skrutka 2x
Bez spínacích hodín	
Nemagnetické prevedenie	
Antikorové uchytanie pätič	



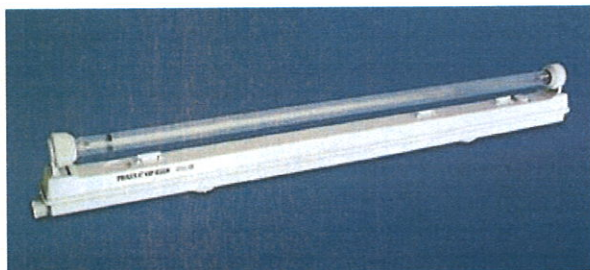
Nexa, s.r.o. Sasinkova 9, 921 41 Piešťany

Germicídny žiarič PROLUX G[®] GIP6536W/SP

katalógový list

Dezinfekcia vzduchu a povrchov - použitie:

Germicídny žiarič **PROLUX G[®] GIP6536W/SP DO** sa používa na dezinfekciu povrchov a vzduchu bez prítomnosti ľudí. Na dezinfekciu sa používa takzvané germicídne žiarenie, čo je ultrafialové žiarenie vlnovej dĺžky 253,7nm spektrum UVC. Dezinfekcia nastáva v okamihu pôsobenia tohto žiarenia na mikroorganizmy, ktoré v dôsledku narušenia bunecných štruktúr rýchlo hynú. Používa sa všade tam, kde nie je možné zaistiť dezinfekciu prostredia bežnými metódami, prípadne v prostrediach so zvýšenými nárokmi na čistotu. Montuje sa na stenu do výšky 2,2 m, alebo na strop miestnosti tak, aby žiarič žiaril v smere maximálne požadovanej expozície UVC žiarením. Bežné sklo, ani priehľadné plastické látky neprepúšťajú UVC žiarenie. Modré svetlo nie je totožné so žiarením UVC. Toto žiarenie je neviditeľné. Súčasťou germicídneho žiariča je snímač pohybu.



Technické parametre: PROLUX G[®] GIP6536W/SP

Napájanie:	230V/50Hz
Príkon:	45W/0,19A
Krytie:	IP65
Rozmery:	1265 x 118 x 62 mm
Farba:	šedá RAL 7035
Váha:	net. 1,6 kg, brut. 1,8 kg
Zdroj UVC:	OSRAM TUV36W
Životnosť zdroja:	18000 hodín
Príslušenstvo:	skrutky - nerezové
Balenie:	kartón/1 kus

CERTIFIKÁT ZHODY

č. 191299242

Výrobca: **Nexa, s.r.o.**
Sasinkova 9, P.O.BOX E15, 921 41 Piešťany

Výrobok: **Germicídne žiarice PROLUX G®**

Typ: **WA**

Špecifikácia: **varianty výrobku sú špecifikované na zadnej strane certifikátu**

Tento certifikát zhody potvrdzuje, že výrobok spĺňa základné požiadavky na bezpečnosť podľa nasledovných nariadení vlády Slovenskej republiky (smerníc ES/EÚ nového prístupu) v ich platnom znení:

Nariadenie vlády SR č. 148/2016 Z.z. o sprístupňovaní elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu (ekv. Smernica 2014/35/EÚ)

Nariadenie vlády SR č. 127/2016 Z.z. o elektromagnetickej kompatibilite (ekv. Smernica 2014/30/EÚ)

Harmonizované normy použité pre posúdenie zhody:

STN EN 60335-1:2012/AC:2014/A11:2015 (ekv. EN 60335-1:2012/AC:2014/A11:2014)
STN EN 60335-2-65:2005/A1:2009/A11:2013 (ekv. EN 60335-2-65:2003/A1:2008/A11:2012)
STN EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012 (ekv. EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012)
STN EN 61000-6-1:2007 (ekv. EN 61000-6-1:2007)
STN EN 61000-3-2:2015 (ekv. EN 61000-3-2:2014)
STN EN 61000-3-3:2014 (ekv. EN 61000-3-3:2013)

Certifikát je vydaný na základe skúšok vzorky typu výrobku. Výsledky sú uvedené v Správe o posúdení zhody č. 190500223/rev zo dňa 05.02.2021



označenie môže byť použité iba v prípade posúdenia zhody so všetkými príslušnými smernicami ES/EÚ

Tento certifikát je vydaný za nasledujúcich podmienok:

1. Certifikát sa vzťahuje na typ výrobku a jeho varianty uvedené vo vyššie uvedenej správe o posúdení zhody.
2. Tento certifikát sa nevzťahuje na výrobný proces/vnútro podnikovú kontrolu.
3. Certifikát neznamena, že certifikačný orgán vykonáva dozor alebo kontrolu výroby.
4. Výrobca musí zabezpečiť zhodu následne vyrábaných výrobkov s certifikovaným typom.
5. Zmeny, ktoré majú vplyv na zhodu s certifikačnými požiadavkami môžu podmieniť ďalšiu platnosť certifikátu tým, že sa bude vyžadovať preukázanie zhody s podmienkami, za ktorých bol certifikát udelený, alebo dodatočným hodnotením.
6. Držiteľ tohto certifikátu musí dodržiavať podmienky uvedené vo Všeobecných pravidlách pre certifikáciu výrobkov, ktoré sú voľne dostupné na stránke www.tsu.sk

Dátum vydania: 05.02.2021
Platnosť do: 20.08.2022
Vydanie: 2
(nahradzuje certifikát č. 191299242 zo dňa 21.08.2019)


Ján BARANČÍK
zástupca vedúceho certifikačného orgánu
certifikujúceho výrobky

Špecifikácia – varianty výroby

PROLUX G[®]15WA
PROLUX G[®]15WA/PH01
PROLUX G[®]15WA/PH02
PROLUX G[®]15WA/SPH01
PROLUX G[®]15WA/SPH02
PROLUX G[®]15WA/SPH03
PROLUX G[®]18WA (485mm)
PROLUX G[®]18WA-MS (485mm)
PROLUX G[®]25WA
PROLUX G[®]25WA/PH01
PROLUX G[®]25WA/PH02
PROLUX G[®]25WA/SPH01
PROLUX G[®]25WA/SPH02
PROLUX G[®]25WA/SPH03
PROLUX G[®]30WA
PROLUX G[®]30WA/PH01
PROLUX G[®]30WA/PH02
PROLUX G[®]30WA/SPH01
PROLUX G[®]30WA/SPH02
PROLUX G[®]30WA/SPH03
PROLUX G[®]36WA
PROLUX G[®]36WA/PH01
PROLUX G[®]36WA/PH02
PROLUX G[®]36WA/SPH01
PROLUX G[®]36WA/SPH02
PROLUX G[®]36WA/SPH03
PROLUX G[®]36WA (485mm)
PROLUX G[®]36WA-MS (485mm)
PROLUX G[®]50WA
PROLUX G[®]50WA/PH01
PROLUX G[®]50WA/PH02
PROLUX G[®]50WA/SPH01
PROLUX G[®]50WA/SPH02
PROLUX G[®]50WA/SPH03
PROLUX G[®]55WA
PROLUX G[®]55WA/PH01
PROLUX G[®]55WA/PH02
PROLUX G[®]55WA/SPH01
PROLUX G[®]55WA/SPH02
PROLUX G[®]55WA/SPH03
PROLUX G[®]72WA
PROLUX G[®]72WA/PH01
PROLUX G[®]72WA/PH02
PROLUX G[®]72WA/SPH01
PROLUX G[®]72WA/SPH02
PROLUX G[®]72WA/SPH03
PROLUX G[®]110WA
PROLUX G[®]110WA/PH01
PROLUX G[®]110WA/PH02
PROLUX G[®]110WA/SPH01
PROLUX G[®]110WA/SPH02
PROLUX G[®]110WA/SPH03
PROLUX G[®]M15WA
PROLUX G[®]M15WA/PH01

PROLUX G[®]M15WA/PH02
PROLUX G[®]M15WA/SPH01
PROLUX G[®]M15WA/SPH02
PROLUX G[®]M15WA/SPH03
PROLUX G[®]M15WA/MS
PROLUX G[®]M25WA
PROLUX G[®]M25WA/PH01
PROLUX G[®]M25WA/PH02
PROLUX G[®]M25WA/SPH01
PROLUX G[®]M25WA/SPH02
PROLUX G[®]M25WA/SPH03
PROLUX G[®]M25WA/MS
PROLUX G[®]M30WA
PROLUX G[®]M30WA/PH01
PROLUX G[®]M30WA/PH02
PROLUX G[®]M30WA/SPH01
PROLUX G[®]M30WA/SPH02
PROLUX G[®]M30WA/SPH03
PROLUX G[®]M30WA/MS
PROLUX G[®]M36WA
PROLUX G[®]M36WA/PH01
PROLUX G[®]M36WA/PH02
PROLUX G[®]M36WA/SPH01
PROLUX G[®]M36WA/SPH02
PROLUX G[®]M36WA/SPH03
PROLUX G[®]M36WA/MS
PROLUX G[®]M50WA
PROLUX G[®]M50WA/PH01
PROLUX G[®]M50WA/PH02
PROLUX G[®]M50WA/SPH01
PROLUX G[®]M50WA/SPH02
PROLUX G[®]M50WA/SPH03
PROLUX G[®]M50WA/MS
PROLUX G[®]M55WA
PROLUX G[®]M55WA/PH01
PROLUX G[®]M55WA/PH02
PROLUX G[®]M55WA/SPH01
PROLUX G[®]M55WA/SPH02
PROLUX G[®]M55WA/SPH03
PROLUX G[®]M55WA/MS
PROLUX G[®]M72WA
PROLUX G[®]M72WA/PH01
PROLUX G[®]M72WA/PH02
PROLUX G[®]M72WA/SPH01
PROLUX G[®]M72WA/SPH02
PROLUX G[®]M72WA/SPH03
PROLUX G[®]M72WA/MS
PROLUX G[®]M110WA
PROLUX G[®]M110WA/PH01
PROLUX G[®]M110WA/PH02
PROLUX G[®]M110WA/SPH01
PROLUX G[®]M110WA/SPH02
PROLUX G[®]M110WA/SPH03
PROLUX G[®]M110WA/MS

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Gemersko- malohontské osvetové stredisko v Rimav. Sobote - rekonštrukcia budovy

Objekt:

08 - Budova GMOS - vonkajšie osvetlenie - podbitie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ: Gemersko-malohontské osvetové stredisko

Gemersko-malohontské osvetové stredisko

Zhotoviteľ:

EXPRESSTAV s.r.o., Sobôtka 34, 97901 Rim.Sobota

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 14.10.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			1 795,30
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	1 222,10	20,00%	244,42
Cena s DPH			2 039,72
v EUR			

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Gemersko- malohontské osvetové stredisko v Rimav. Sobote - rekonštrukcia budovy

Objekt: **08 - Budova GMOS - vonkajšie osvetlenie - podbitie**

Miesto:
Objednávateľ: Gemersko-malohontské osvetové stredisko
Zhotoviteľ: EXPRESSTAV s.r.o., Sobôtka 34, 97901 Rim.Sobota

Dátum: 14.10.2021

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	1 795,30
PSV - Práce a dodávky PSV	1 795,30
M - Práce a dodávky M	1 795,30
21-M - Elektromontáže	0,00

ROZPOČET

Stavba: Gemersko- malohontské osvetové stredisko v Rimav. Sobote - rekonštrukcia budovy

Objekt: 08 - Budova GMOS - vonkajšie osvetlenie - podbitie

Miesto: Dátum: 14.10.2021
Objednávateľ: Gemersko-malohontské osvetové stredisko Projektant:
Zhotoviteľ: EXPRESSTAV s.r.o., Sobôtka 34, 97901 Rim.Sobota Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 1 795,301
D PSV Práce a dodávky PSV 1 795,301

D M Práce a dodávky M 1 795,301

D 21-M Elektromontáže

11	K	210201000	Zapojenie svetidiel	ks	30,000	5,386	161,580
2	M	348620000	Svetidlo LED 7W/4000	ks	30,000	5,990	179,700
3	K	210201904.S1	Montáž snímača, stykača, relé časové	ks	3,000	14,367	43,101
2	M	348620012	Súmrakový spínač, stykač, relé časové	ks	3,000	29,400	88,200
5	K	210800062.S	Vodič medený uložený pod omietkou CYY 450/750 V 4 mm ²	m	260,000	1,705	443,300
6	M	341110000300.S	Kábel medený CYKY 3Cx1,5 nehor	m	260,000	1,517	394,420
7	K		Úprava PD výkresovej časti, úprava PD rozvádzača	ks	1,000	485,000	485,000