

## PREVENTIV - PUNIMESH

OBJEKTI: TERMOIZOLIMI DHE PERMIRESIMI I SISTEMIT TE NGROHJES I KONVIKTIT PERMET

INVESTITOR: BASHKIA PERMET

Adresa: Lagje Mejden, Permet

Nr	Nr.Anlz	Pershkrimi punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Shuma
a	b	c	d	e	f	g
<b>I Punime prishje</b>						
1	An	Prishje suva e jashtme	m2	70.00		
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m3	35.00		
3	An	Prishje suva brenda	m2	80.00		
4	An	Prishje plintuese pllaka gres	ml	50.00		
5	An	Prishje dritare duralumini	m2	10.62		
6	An	Prishje dyer duralumini	m2	7.30		
7	An	Heqje dere tamburato	m2	1.80		
<b>Shuma - I</b>						<b>0</b>
<b>II Punime ,termoizolimi,suvatimi,shtresash etj</b>						
1	An	Veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete	m2	851.00		
2	2.308/a	Suvatim me grafiato h > 4 m	m2	1,085.00		
3	2.308/a	Suvatim strehe me grafiato M-25	m <sup>2</sup>	12.50		
4	2.404/1	Boje hidroplastike importi cilesi e l-re (fasada e objektit)	m2	1,097.50		
<b>RIPARIME</b>						
5	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle h ~ 8 m	m2	70.00		
6	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri (per prigjet e dritareve)	m2	20.00		
7	2.328	Patinim muri allçi (stuko)	m2	50.00		
8	2.330	Patinim tavani allçi (stuko)	m2	30.00		
9	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	30.00		
10	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	50.00		
11	2.324b	Plintuse grez h = 10 cm	ml	50.00		
12	2.375/1	F V dritare d/alumini me dopio xham (kopshti+kuzhina)	m2	10.62		
13	2.395/1	F V dyer d/alumini me dopio xham	m2	7.30		
14	2.388/1	V F dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	1.80		
<b>Shuma - II</b>						<b>0</b>
<b>III Punime hidroizolimi,tarace,lyerje+ etj</b>						
1	2.404/1	Boje hidroplastike importi cilesi e l-re (muri rrethues)	m2	250.00		
2	2.404/1	Boje hidroplastike importi cilesi e l-re (ambjenti brenda)	m2	200.00		
3	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik ( kangjellat e jashtme)	m2	299.00		
4	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm (soleta)	m2	520.00		
5	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	700.00		
6	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil	m2	700.00		
7	2.264	Shtrese lluster cemento 1:2	m <sup>2</sup>	565.00		
8	3.29	Zgare hekuri 20x20cm Ø5 (per armim batuto)	ton	1.00		
9	2.266	Shtrese me pllaka granili te zakonshme 30x30 cm	m2	710.00		
10	2.203	Veshje kornize llamarine xingat ne kornizen e tarraces t=50 cm	ml	145.00		
11	2.407	Kapak beton arme te parapregatitur per oxhaket	m <sup>2</sup>	6.00		
<b>Shuma - III</b>						<b>0</b>
<b>IV Sistemi I mbrojtjes nga shkarkimet Atmosferike dhe tokezimi</b>						
1	2.a-74	Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=2.0m	cope	10.00		
2	2.a-97	Percjelles tokezimi bakri , Cu, S=50mm2 i zhveshur	ml	145.00		
3	An	Fv.Zbare ekuipotenciale per lidhje percjellesi	cope	2.00		
4	An	F.V Morseta bashkuese T-I & kryq universale	cope	20.00		

5	An	F.v kuti shpernarese 100 x100 IP 40	cope	3.00		
6	An	F.V Shkeputes per matje komplet & kuti PT-5:IP-65 me shenje toke.	cope	1.00		
7	2.a-98	Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	145.00		
8	An	F.V Morseta suporte me zbritje me bulon kapje e mberthimi per Zn	cope	50.00		
9	An	F.v Shtiza me maje te zinkuara d=16 mm,L=0.5 ml	cope	8.00		
10	An	F.V Kubike te gatshem betoni 40x40x40	cope	35.00		
<b>Shuma - IV</b>						<b>0</b>
<b>V Punime per MNZ</b>						
1	an	F.V. Fikse zjarri me pluhur ,destinacioni per mbrojtje nga zjarri,kapaciteti 6 kg	cope	4.00		
2	an	F.V. Fikse zjarri me CO2 ,destinacioni per mbrojtje e pajisjeve elektrike nga zjarri,kapaciteti 6 kg	cope	2.00		
3	an	Fv.Tabela Sinjalistike - Fikse zjarri me pluhur	cope	4.00		
4	an	Fv.Tabela Sinjalistike - Fikse zjarri me CO2	cope	2.00		
5	an	F.v Tabela orientuese hyrje/dalje	cope	6.00		
6	an	F.V. Dedektor tymi/temperature zjarri	cope	57.00		
7	2. a-139	Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	6.00		
8	an	F.V Kutia e ndihmes se shpejte	cope	1.00		
<b>Shuma - V</b>						<b>0</b>
<b>VI Punime ngrohje</b>						
1	an	Cmontim/montim kaldaje me te gjitha rakorderite perkatese	cope	1.00		
2	an	Cmontim/montim radiatore	cope	45.00		
3	2.534	Termoizolim tubo pambuk mineral, material termoizolues,rrjete, azbest, etj.	m2	14.10		
4	an	F.V Oxhak çeliku inoks/baker me dopio paret, me shtrese izioluese ne mes 300/350 mm,pajisur me te gjitha aksesoret	komplet	1.00		
5	2.494/2	F.V saracineska bronzi Ø 1 " = 25 mm	cope	4.00		
6	An	F.V Ajernxjerres Ø ½"	cope	45.00		
7	An	F.V Elemente fiksues ne mur	cope	90.00		
8	An	F.V Tub Cu te perkulshem me termoizolim Ø 14 x 1.0 mm, UNI EN 1057	ml	45.00		
9	<b>2.482/1</b>	F.V Kabell transmetimi ( 2 x 1.5 ) mm <sup>2</sup>	ml	50.00		
10	An	F.V Rregullator klimatik elektronik me mikroprocesor	cope	1.00		
11	An	F.V Grupi I mbushjes automatike	komplet	1.00		
12	2.494/6	F.V saracineska bronzi Ø63	cope	2.00		
13	An	F.V Kolektor shperndares per radiatorët Ø1" (9+9)x1/2" I kompletuar me valvula nderprerese ne hyrje-dalje, valvul balancuese, valvul zonale dy kalimshe, ajernxjerrese, valvula shkarkim, kuti montimi, dhe element te nevojshem montimi.	komplet	2.0		
<b>Shuma - VI</b>						<b>0</b>
<b>SHUMA - I + II + III + IV+V+VI</b>						<b>0</b>
<b>TVSH 20 %</b>						<b>0</b>
<b>VII Paisje per ngrohje</b>						
1	An	F. Element radiatori alumini per klasat , Presioni max. 600 kPa, interaksi 600 x 100 mm, ΔTek = 50°C, Fuqia Termike 212 W.	cope	360.00		

2	Analize	F.V Kaldaje çeliku (grup termik), lenda e djegehshme ashkla druri - kapaciteti Q=120-150 kW =- lidhjet DN 40-80 - dalja e oxhakut Ø 300-350 mm. me pompe antikondense te inkorporuar, e pajisur me te gjithë komponentet e sigurise dhe kontrollit si dhe aksesoret e nevojshem. Karakteristikat Teknike: -Fuqia termike 120-150 Kw -Dimensionet e tubave dergim kthim :2 1/2". -Diametri i oxhakut te tymit Ø300-350	cope	1.0		
3	An	F.V Termometer ( 0÷120°)	cope	2.00		
4	An	F.V Manometer	cope	2.00		
5	An	F.V Presostat sigurie	cope	1.00		
6	An	F.V Flusostat	cope	1.00		
7	An	F.V Sensor temperature	cope	2.00		
8	An	F.V Sensor i temperatures se ambientit te jashtem	cope	1.00		
9	An	F.V Pompe teke e kaldajes (Inverter) - prurja 20 m3/h; - prevalenca 50 kPa; - lidhjet DN 80, Pn 10; - fuqia elektrike 0.75 kW , rryma 2.9 A; - ushqimi 3F/230V/50Hz.	cope	1.0		
10	An	F.V Ene zgjerimi me diafragme per linjat e terminaleve ngrohes: Volumi 50lit, Diametri 407 mm, Lartesia 530 mm, P.max 4 bar, T.punes -10÷99°C, Lidhja Ø3/4"	cope	2.0		
<b>Shuma - VII</b>						<b>0</b>
<b>SHUMA PER ZBATIM (I-VII)</b>						<b>0</b>

**V.O. Ky Preventin u hartua ne baze te:** Vendim Nr. 629, Datë 15.7.2015 Për miratimin e manualeve teknike të çmimeve të punimeve të ndërtimit dhe të analizave teknike të tyre