



ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
MUNICIPIUL CONSTANȚA
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂRE
privind aprobarea proiectului tehnic și devizului general, revizuit,
afereent obiectivului de investiții
„Reparații capitale și modernizarea pasajului Cumpenei”

Consiliul local al municipiului Constanța, întrunit în ședința ordinară din data de _____

Luând în dezbatere expunerea de motive a domnului primar Decebal Făgădău nr.105315/17.08.2017, referatul Direcției tehnic-achiziții nr.105316/17.08.2017, raportul favorabil al Comisiei de specialitate nr.1 de studii prognoze economico-sociale, buget, finanțe și administrarea domeniului public și privat al municipiului Constanța și raportul favorabil al Comisiei de specialitate nr.5 pentru administrație publică, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățeanului;

Văzând dispozițiile art.44, alin (1), din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, precum și prevederile art.15 din HG nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

În temeiul prevederilor art 36, alin. (2), lit. b), alin. (4), lit. d) și art. 115, alin. (1), lit. b) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE:

ART. 1 Se aprobă proiectul tehnic și devizul general, revizuit, afereent obiectivului de investiții „*Reparații capitale și modernizarea pasajului Cumpenei*”, conform anexei ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

ART. 2 Compartimentul comisiilor de specialitate ale consiliului local va comunica prezenta hotărâre Direcției tehnic achiziții, Direcției patrimoniu, Direcției urbanism, Direcției servicii publice, Direcției financiare, Direcției gospodărire comunală din cadrul Primăriei municipiului Constanța, în vederea aducerii la îndeplinire și Instituției prefectului județului Constanța, spre știință.

Prezenta hotărâre a fost votată de consilierii locali astfel: _____ pentru, _____ împotriva, _____ abțineri.

La data adoptării sunt în funcție _____ consilieri din 27 membri.

PREȘEDINTE ȘEDINȚĂ,

CONTRASEMNEAZĂ

Constanța

SECRETAR,

Nr. _____ / _____



R O M Â N I A
JUDEȚUL CONSTANȚA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CONSTANȚA
PRIMAR
Nr.105315/17.08.2017

EXPUNERE DE MOTIVE

În municipiul Constanța se află în curs de execuție obiectivul de investiții **„Reparații capitale și modernizarea pasajului Cumpenei”** pentru care este în derulare Contractul de execuție încheiat cu SC MOBITOM SA.

Pe parcursul execuției lucrărilor au apărut o serie de probleme de ordin tehnic, ce au condus la revizuirea Expertizei tehnice nr.214 din august întocmită pentru Pasajul Cumpenei din Municipiul Constanța, în concluziile căreia se recomandă „cămășuirea integrală a suprafețelor de beton ale stâlpilor infrastructurii de la radier până la riglele pilelor” și „demolarea zonelor de beton de pantă degradat și denivelat în vederea refacerii betonului de pantă pentru asigurarea unei pante constante și continue a acestuia”;

Ca urmare, la revizuirea proiectului tehnic și a devizului general au rezultat necesitatea realizării unor lucrări suplimentare, după cum urmează:

- decaparea și înlocuirea în totalitate a betonului de pantă existent cu grosimile rezultate în urma ridicărilor topografice și a profilelor din partea desenată,
- remedierea defectelor betonului și lucrări de protecție a infrastructurii și suprastructurii,
- cămășuirea pilelor începând cu rostul elevației fundației pilelor până la riglă (nu sunt necesare ancore chimice),
- armarea se va face după ce se îndepărtează cu grijă confecția metalică existentă;
- se va folosi aceeași rețetă pentru betoanele speciale utilizate la riglele pilelor,
- înlocuirea tuturor rosturilor de dilatație existente pe pod cu alt tip de rost,
- refacerea stratului de asfalt de la sistemul rutier,
- Prin revizuirea proiectului au rezultat cantități suplimentare la următoarele categorii de lucrări : scoatere linie de tramvai și refacere cale; remediere defecte beton și protecție infrastructură, remediere defecte beton și protecție suprastructură și cămășuire pile și culee.

Față de cele arătate, văzând dispozițiile art.44, alin (1), din legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, referitoare la competențele de aprobare a documentațiilor tehnico-economice ale obiectivelor de investiții.

În temeiul art.44, alin (1), din Legea 215/2001 a administrației publice locale, republicată, se supune dezbaterii în plenul Consiliului Local al Municipiului Constanța proiectul de hotărâre privind aprobarea proiectului tehnic și devizul general, revizuit, aferent obiectivului de investiții *„Reparații capitale și modernizarea pasajului Cumpenei”*.

PRIMAR,
DECEBAL FĂGĂDĂU



ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANTA
CONSILIUL LOCAL
COMISIA DE SPECIALITATE NR.1 – PROGNOZE ECONOMICO-SOCIALE,
BUGET, FINANȚE ȘI ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC ȘI PRIVAT
AL MUNICIPIULUI CONSTANȚA

R A P O R T

Văzând expunerea de motive înregistrată sub nr. 105315/2017 inițiată de dl. primar DECEBAL FĂGĂDĂU;

Analizând proiectul de hotărâre privind aprobarea proiectului tehnic revizuit aferent obiectivului de investiții "Reparații capitale și modernizarea Pasajului Cumpenei".

Comisia, întrunită în ședința din data de 21-08-2017, în conformitate cu prevederile art.44 alin.1 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, se avizează favorabil/~~nefavorabil~~ proiectul de hotărâre prezentat.

PREȘEDINTE COMISIE
MIRCEA DOBRE



R O M Â N I A
JUDEȚUL CONSTANTA
CONSILIUL LOCAL

COMISIA DE SPECIALITATE NR.5 – pentru administrație publică, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățeanului

R A P O R T

Văzând expunerea de motive înregistrată sub nr. 105315/2017, inițiată de dl. primar DECEBAL FĂGĂDĂU;

Analizând proiectul de hotărâre privind aprobarea proiectului tehnic revizuit aferent obiectivului de investiții "Reparații capitale și modernizarea Pasajului Cumpenei".

Comisia, întrunită în ședința din data de 18.08.2017, în conformitate cu prevederile art.44 alin.1 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, se avizează favorabil/~~nefavorabil~~ proiectul de hotărâre prezentat.

PREȘEDINTE COMISIE
ARGHIRESCU ADRIANA



România
JUDEȚUL CONSTANȚA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CONSTANȚA
DIRECTIA TEHNIC-ACHIZIȚII
SERVICIUL TEHNIC-INVESȚIȚII
NR.105316/17.08.2017

REFERAT

Vă informăm că în municipiul Constanța se află în curs de execuție obiectivul de investiții „Reparații capitale și modernizarea pasajului Cumpenei” pentru care s-a încheiat Contractul de execuție lucrări cu SC Mobitom SA.

Pe parcursul execuției lucrărilor au apărut o serie de probleme de ordin tehnic, care au condus la revizuirea Expertizei tehnice nr.214 din august întocmită pentru Pasajul Cumpenei din Municipiul Constanța, în concluziile căreia se recomandă „cămășuirea integrală a suprafețelor de beton ale stâlpilor infrastructurii de la radier până la riglele pilelor” și „demolarea zonelor de beton de pantă degradat și denivelat în vederea refacerii betonului de pantă pentru asigurarea unei pante constante și continue a acestuia”;

Ca urmare, la revizuirea proiectului tehnic și a devizului general au rezultat necesitatea realizării unor lucrări suplimentare, după cum urmează:

- decaparea și înlocuirea în totalitate a betonului de pantă existent cu grosimile rezultate în urma ridicărilor topografice și a profilelor din partea desenată,
- remedierea defectelor betonului și lucrări de protecție a infrastructurii și suprastructurii,
- cămășuirea pilelor începând cu rostul elevației fundației pilelor până la riglă (nu sunt necesare ancore chimice),
- armarea se va face după ce se îndepărtează cu grijă confecția metalică existentă;
- se va folosi aceeași rețetă pentru betoanele speciale utilizate la riglele pilelor,
- înlocuirea tuturor rosturilor de dilatație existente pe pod cu alt tip de rost,
- refacerea stratului de asfalt de la sistemul rutier,
- Prin revizuirea proiectului au rezultat cantități suplimentare la următoarele categorii de lucrări : scoatere linie de tramvai și refacere cale; remediere defecte beton și protecție infrastructură, remediere defecte beton și protecție suprastructură și cămășuire pile și culee.

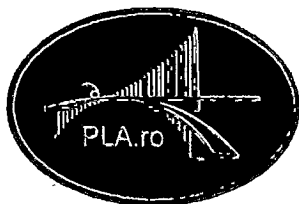
Văzând prevederile art.44, alin.(1), din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, referitoare la competențele de aprobare a documentațiilor tehnico-economice ale obiectivelor de investiții;

Față de cele arătate, în temeiul art.44, alin (1), din Legea 215/2001 a administrației publice locale, republicată, se supune dezbaterii în plenul Consiliului Local al Municipiului Constanța proiectul de hotărâre privind aprobarea proiectului tehnic și devizul general, revizuit, aferent obiectivului de investiții „Reparații capitale și modernizarea pasajului Cumpenei”.

Director Executiv,
Cristina GUZĂ

Șef Serv.Tehnic-Investiții
Veaveghiul BORACI

Inspector,
Viorel DIACONU



S.C. "PROIECTĂRI LUCRĂRI DE ARTĂ"-SRL

BUCUREȘTI, SECTOR 6, ALEEA POLITEHNICII NR. 8, APT. 3
 TEL/FAX +4 01 610 15 84 TEL.MOBIL +4 723 165 881
 www.proiectare-poduri.ro E-mail: proiectari@yahoo.com

DEVIZ GENERAL

REVIZIA 1

REVIZUIRE PROIECT TEHNIC (PT), DETALII DE EXECUTIE (DDE) SI CAIETE DE SARCINI PENTRU OBIECTIVUL "PASAJ CUMPENEI DIN MUNICIPIUL CONSTANTA"

In mii lei/lei euro la cursul 4.5680 (B.N.R.) Lei/euro din data de 19,07,2017

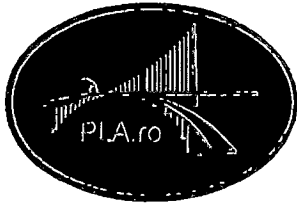
Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.2	Amenajarea terenului	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.3	Amenajarea pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
TOTAL CAPITOL 1		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1	Modificari camine retele existente	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
TOTAL CAPITOL 2		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1	Studii de teren	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.2	Taxe pentru obtinerea de avize,acorduri si autorizatii	30.9833	6.7827	5.8868	36.8701	8.0714
3.3	Proiectare si inginerie	134.4509	29.4332	25.5457	159.9966	35.0255
3.4	Organizarea procedurilor de achizitie	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.5	Consultanta (sau supravegherea executiei, verificarea atestarii)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
3.6	Asistenta tehnica, din care	67.2255	14.7166	12.7728	79.9983	17.5128
3.6.1	Dirigentie de santier	13.4451	2.9433	2.5546	15.9997	3.5026
3.6.2	Asistenta tehnica din partea proiectantului	53.7804	11.7733	10.2183	63.9986	14.0102
TOTAL CAPITOL 3		232.6597	50.9325	44.2053	276.8650	60.6097
CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	Constructii si instalatii din care:	6,974.9615	1,526.9180	1,325.2427	8,300.2042	1,817.0324
4,1,1	SCOATERE LINIE DE TRAMVAI SI REFACERE CALE	4,514.8710	988.3693	857.8255	5,372.6965	1,176.1595
4,1,2	REMEDIEREA DEFECTELOR BETONULUI INFRASTRUCTURII	147.3950	32.2669	28.0051	175.4001	38.3976
4,1,3	REMEDIEREA DEFECTELOR BETONULUI SUPRASTRUCTURII	863.3780	189.0057	164.0418	1,027.4198	224.9168
4,1,4	CAMASUIRE PILE	133.1058	29.1387	25.2901	158.3959	34.6751
4,1,5	REPARAREA SCARILOR DE ACCES	104.2867	22.8298	19.8145	124.1012	27.1675
4,1,6	ILUMINAT PASAJ	1,211.9250	265.3076	230.2658	1,442.1908	315.7160
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale de montaj	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.4	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.5	Dotari	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4.6	Active necorporale	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
TOTAL CAPITOL 4		6,974.9615	1,526.9180	1,325.2427	8,300.2042	1,817.0324

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier	134.4510	29.4332	25.5457	159.9967	35.0255
5.1.1	Lucrari de constructii	134.4510	29.4332	25.5457	159.9967	35.0255
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5.2	Comisioane, taxe, cote, costul creditului	71.6623	15.6879	13.6158	85.2781	18.6686
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	523.1221	114.5189	99.3932	622.5153	136.2774
TOTAL CAPITOL 5		729.2354	159.6400	138.5547	867.7901	189.9716
CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6.2	Probe tehnologice si teste din care:	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
TOTAL CAPITOL 6		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
TOTAL GENERAL		7,936.8566	1,737.4905	1508.0027	9,444.8593	2,067.6137
DIN CARE C+M		7,109.4125	1,556.3512	1,350.7884	8,460.2009	1,852.0580

Sef proiect
ing. Alexandru Pelin

Beneficiar



S.C. "PROIECTĂRI LUCRĂRI DE ARTĂ" - SRL

BUCUREȘTI, SECTOR 6, ALEEA POLITEHNICII NR. 8, APT. 3
 TEL/FAX +4 01 41015021
 www.proiectare

165 881

phoo.com

RIA MUNICIPIULUI

nr. _____

...LunaZua.....

CONSTANTA

E SARCINI

TA"

(inclusiv TVA)

Mii euro

7

DEVI

OBIECTUL 1 - SCOATERE LII

F

REVIZUIRE PROIECT TEHNIC (PT), DET
 PENTRU OBIECTIVUL "PASAJ CI

Handwritten notes:
 PCL
 de-a G.M.A.F.
 sunt anexate la
 documentul jurnal

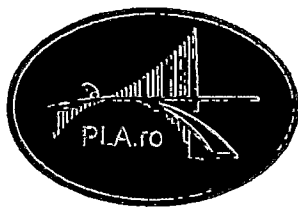
Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli					
1	2					
CAPITOLUL 1 - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1.1	Terasamente				0.000	0.0000
1.2	Constructii: rezistenta(fundatii, structura de rezistenta) si arhitectura(inchideri exterioare, compartimentari, finisaje)	4,514.8710	988.3693	857.8255	5,372.6965	1,176.1595
	1.2.1 SCOATERE LINIE DE TRAMVAI SI REFACERE CALE	4,514.8710	988.3693	857.8255	5,372.6965	1,176.1595
1.3	Izolatii	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.4	Instalatii electrice	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.5	Instalatii sanitare	0.0	0.0	0.0		
1.6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI, radio-tv, internet	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.7	Instalatii de alimentare cu gaze naturale	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.8	Instalatii de telecomunicatii	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 1		4,514.8710	988.3693	857.8255	5,372.6965	1,176.1595
CAPITOLUL 2 - MONTAJ						
2.1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 2		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CAPITOLUL 3 - PROCURARE						
3.1	Utilaje si echipamente tehnologice	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.2	Utilaje si echipamente de transport	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.3	Dotari	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 3		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
TOTAL (Total 1+Total 2+Total 3)		4,514.8710	988.3693	857.8255	5,372.6965	1,176.1595

Sef proiect

Beneficiar

ing.Alexandru Pelin

ector



S.C. "PROIECTĂRI LUCRĂRI DE ARTĂ"-SRL

BUCUREȘTI, SECTOR 6, ALEEA POLITEHNICII NR. 8, APT. 3
 TEL/FAX +4 01 610 15 84 TEL.MOBIL +4 723 165 881
www.proiectare-poduri.ro E-mail: proiectari@yahoo.com

DEVIZ PE OBIECT

OBIECTUL 2 - REMEDIEREA DEFECTELOR BETONULUI INFRASTRUCTURII

REVIZIA 1

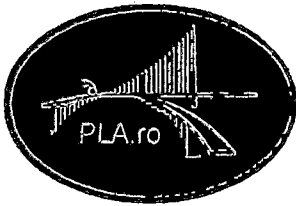
**REVIZUIRE PROIECT TEHNIC (PT), DETALII DE EXECUTIE (DDE) SI CAIETE DE SARCINI
 PENTRU OBIECTIVUL "PASAJ CUMPENEI DIN MUNICIPIUL CONSTANTA"**

Nr. Crt.	Denumirea capitolului si subcapitolului de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1 - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1.1	Terasamente	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.2	Constructii: rezistenta(fundatii, structura de rezistenta) si arhitectura(inchideri exterioare, compartimentari, finisaje)	147.3950	32.2669	28.0051	175.4001	38.3976
	1.2.1 REMEDIEREA DEFECTELOR BETONULUI INFRASTRUCTURII	147.3950	32.2669	28.0051	175.4001	38.3976
1.3	Izolatii	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.4	Instalatii electrice	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.5	Instalatii sanitare	0.0	0.0	0.0		
1.6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI, radio-tv, internet	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.7	Instalatii de alimentare cu gaze naturale	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.8	Instalatii de telecomunicatii	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 1		147.3950	32.2669	28.0051	175.4001	38.3976
CAPITOLUL 2 - MONTAJ						
2.1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 2		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CAPITOLUL 3 - PROCURARE						
3.1	Utilaje si echipamente tehnologice	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.2	Utilaje si echipamente de transport	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.3	Dotari	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 3		147.3950	32.2669	28.0051	175.4001	38.3976

Sef proiect

Beneficiar

ing. Alexandru Pelin



S.C. "PROIECTĂRI LUCRĂRI DE ARTĂ" - SRL

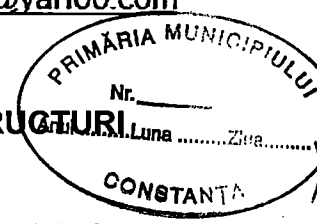
BUCUREȘTI, SECTOR 6, ALEEA POLITEHNICII NR. 8, APT. 3
 TEL/FAX +4 01 610 15 84 TEL.MOBIL +4 723 165 881
 www.proiectare-poduri.ro E-mail: proiectari@yahoo.com

DEVIZ PE OBIECT

OBIECTUL 3 - REMEDIEREA DEFECTELOR BETONULUI SUPRASTRUCTURI

REVIZIA 1

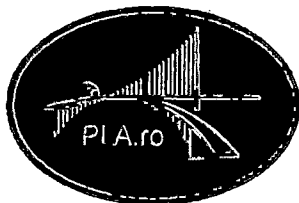
REVIZUIRE PROIECT TEHNIC (PT), DETALII DE EXECUTIE (DDE) SI CAIETE DE SARCINI PENTRU OBIECTIVUL "PASAJ CUMPENEI DIN MUNICIPIUL CONSTANTA"



Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1 - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1.1	Terasamente	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.2	Constructii: rezistenta(fundatii, structura de rezistenta) si arhitectura(inchideri exterioare, compartimentari, finisaje)	863.3780	189.0057	164.0418	1,027.4198	224.9168
	1.2.1 REMEDIEREA DEFECTELOR BETONULUI SUPRASTRUCTURI	863.3780	189.0057	164.0418	1,027.4198	224.9168
1.3	Izolatii	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.4	Instalatii electrice	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.5	Instalatii sanitare	0.0	0.0	0.0		
1.6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI, radio-tv, internet	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.7	Instalatii de alimentare cu gaze naturale	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.8	Instalatii de telecomunicatii	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 1		863.3780	189.0057	164.0418	1,027.4198	224.9168
CAPITOLUL 2 - MONTAJ						
2.1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 2		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CAPITOLUL 3 - PROCURARE						
3.1	Utilaje si echipamente tehnologice	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.2	Utilaje si echipamente de transport	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.3	Dotari	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 3		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
TOTAL (Total 1+Total 2+Total 3)		863.3780	189.0057	164.0418	1,027.4198	224.9168

Sef proiect
 ing. Alexandru Pelin

Beneficiar



S.C. "PROIECTĂRI LUCRĂRI DE ARTĂ" - SRL

BUCUREȘTI, SECTOR 6, ALEEA POLITEHNICII NR. 8, APT. 3

TEL/FAX +4 01 610 15 84

TEL.MOBIL +4 723 165 881

www.proiectare-poduri.ro

E-mail: proiectari@yahoo.com

DEVIZ PE OBIECT

OBIECTUL 4 - CAMASUIRE PILE

REVIZIA 1



REVIZUIRE PROIECT TEHNIC (PT), DETALII DE EXECUTIE (DDE) SI CAIETE DE SARCINI PENTRU OBIECTIVUL "PASAJ CUMPENEI DIN MUNICIPIUL CONSTANTA"

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1 - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1.1	Terasamente	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.2	Constructii: rezistenta(fundatii, structura de rezistenta) si arhitectura(inchideri exterioare, compartimentari, finisaje)	133.1058	29.1387	25.2901	158.3959	34.6751
	1.2.1 CAMASUIRE PILE	133.1058	29.1387	25.2901	158.3959	34.6751
1.3	Izolatii	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.4	Instalatii electrice	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.5	Instalatii sanitare	0.0	0.0	0.0		
1.6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI, radio-tv, internet	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.7	Instalatii de alimentare cu gaze naturale	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.8	Instalatii de telecomunicatii	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 1		133.1058	29.1387	25.2901	158.3959	34.6751
CAPITOLUL 2 - MONTAJ						
2.1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 2		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CAPITOLUL 3 - PROCURARE						
3.1	Utilaje si echipamente tehnologice	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.2	Utilaje si echipamente de transport	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.3	Dotari	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL CAPITOL 3		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
TOTAL (Total 1+Total 2+Total 3)		133.1058	29.1387	25.2901	158.3959	34.6751

Sef proiect

Beneficiar

ing. Alexandru Pelin