



CITTA' DI ATRIPALDA

PROVINCIA DI AVELLINO

ESTRATTO DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 86 del 24-05-2019

OGGETTO

AGGIORNAMENTO 2019 DEL PIANO TRIENNALE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA (P.T.E.S.2018-2020)
DELLA REGIONE CAMPANIA - LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
ED INCREMENTO DELL'ATTRATTIVITA' DEL PLESSO SCOLASTICO R.MASI DI VIA PIANODARDINE

L'anno duemiladiciannove il giorno ventiquattro del mese di maggio alle ore 14:30 nella Residenza Comunale, previo espletamento delle formalità prescritte dalla legge e dallo Statuto Comunale, si è riunita la Giunta Comunale.

Presiede la seduta: Ing. Giuseppe Spagnuolo in qualità di SINDACO.

Partecipa all'adunanza, nell'esercizio delle sue funzioni, il Segretario Generale Dott. Beniamino Iorio.

Intervengono:

Spagnuolo Giuseppe	SINDACO	P
Nazzaro Anna	VICE SINDACO	A
Palladino Nunzia	ASSESSORE	P
Urciuoli Stefania	ASSESSORE	P
Del Mauro Massimiliano	ASSESSORE	P
Musto Mirko	ASSESSORE	P

Il Sindaco, riconosciuta valida l'adunanza, dichiara aperta la seduta e la discussione sull'oggetto all'ordine del giorno.

Sulla proposta di deliberazione di cui all'oggetto ai sensi dell'art. 49, 1° comma, del D.Lgs. 267/00, come modificato dalle legge 213/12, hanno espresso i relativi pareri i responsabili dei Settori interessati come riportati in calce.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- la Giunta Regionale, con deliberazione n°259 del 2 maggio 2018, pubblicata sul BURC n°37 del 28 maggio 2018, ha disposto l'avvio della Programmazione regionale in materia di edilizia scolastica per il triennio 2018-2020, demandando alla Direzione Generale Istituzione, Formazione, Lavoro e Politiche Giovanili – UOD Edilizia scolastica – l'emanazione del bando con le connesse attività e i consequenziali adempimenti;
- con Decreto dirigenziale n.620 del 04/06/2018, pubblicato sul BURC n°39 del 4 giugno 2018, è stato approvato l'avviso pubblico completo di due allegati denominati: 1) allegato A; 2) scheda valutazione;
- quest'Amministrazione, giusta DGC n°110 del 25/06/2018, ha già esplicitato la volontà di partecipare al predetto avviso pubblico, incaricando i competenti uffici di provvedere ai necessari adempimenti, anche mediante l'adeguamento della progettazione esecutiva all'importo massimo finanziabile dall'avviso regionale, dell'intervento di *"adeguamento sismico, efficientamento energetico ed incremento dell'attrattività del plesso scolastico R.Masi di via Pianodardine"*, già approvato con DGC n°14/2018;

Preso Atto che:

- l'opera è stata inserita nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche per il triennio 2018-2020 e nel relativo elenco annuale 2018, approvato con Delibera di C.C. n°6 del 12/05/2018, con un importo differente dall'importo massimo finanziabile con l'avviso regionale;
- con delibera di Giunta Comunale n. 187 del 27/12/2017 era stato approvato il progetto di fattibilità tecnico economica dell'opera in oggetto;
- con delibera di Giunta Comunale n. 14 del 19/01/2018 era stato approvato il progetto esecutivo dell'opera in oggetto;
- con determina del Responsabile del Settore II n. 37 del 27/06/2018 è stato costituito l'ufficio di adeguamento della progettazione esecutiva con le necessarie figure professionali;
- con delibera di Giunta Comunale n. 121 del 02/07/2018 era stata approvata una variazione al progetto esecutivo di cui l'Ente già disponeva che ha elevato l'importo dell'intervento a €4.750.000,00;
- l'intervento in parola è utilmente collocato nella graduatoria degli interventi finanziabili indicati all'allegato A al D.D. n.1015 del 01/08/2018 come in seguito rettificato con i D.D. n. 22 del 08/11/2018 e n. 24 del 08/11/2018;

Rilevato che:

- in conformità al disposto del citato bando di cui alla deliberazione regionale n°259/2018, la Giunta Regionale, con Decreto dirigenziale n°387 del 3 aprile 2019, pubblicata sul BURC n°19 del 3 aprile 2019, ha disposto l'approvazione dell'avviso pubblico per l'aggiornamento del Piano Triennale dell'Edilizia Scolastica 2018-2020 precisando che i modelli utili alla predisposizione delle istanze saranno resi disponibili agli Enti locali a cura della Direzione Generale Istituzione, Formazione, Lavoro e Politiche Giovanili – UOD Edilizia scolastica;
- con Decreto dirigenziale n.522 del 08/05/2019, pubblicato sul BURC n°26 del 13 maggio 2019, sono stati approvati i modelli utili alla compilazione delle istanze degli Enti locali previsti per la partecipazione all'aggiornamento 2019 al P.T.E.S. 2018-2020;

Atteso che l'aggiornamento annuale ha come effetto la ridefinizione delle graduatorie sulla scorta dell'avanzamento del progetto;

Dato atto che:

- l'Ente ha modificato il grado della progettazione, rendendo in progetto *"esecutivo-cantierabile"* per effetto dell'acquisizione dell'autorizzazione sismica del Genio Civile di Avellino, giusta nota prot. 2019.0326512 del 23.05.2019, acquisita al ns. prot. 15054 del 23/05/2019;
- l'Ente ha aggiornato la progettazione dal punto di vista energetico, progettando un edificio in classe energetica N-ZEB (edificio ad energia quasi zero);

Riscontrato che:

- l'avviso citato specifica, all'art.5 lett. d), che non sono candidabili per la formazione del PTES 2018 – 2020 della Regione Campania "gli edifici destinati o da destinare ad istituzioni scolastiche per un tempo inferiore a 10 anni" e che, pertanto, è necessario in sede di candidatura che l'Amministrazione

assuma l'impegno di ospitare istituzioni scolastiche nell'edificio oggetto dell'intervento per un tempo non inferiore a 10 anni;

Confermata la finalità del progetto che è quella di garantire il massimo grado di sicurezza in caso di sisma degli ambienti per l'apprendimento del plesso scolastico "R. MASI", Istituto di istruzione di scuola secondaria di primo grado, mediante l'adeguamento alle vigenti disposizioni in tema di sicurezza degli ambienti scolastici con particolare riferimento alla speciale normativa sismica, nonché all'efficientamento energetico e all'incremento dell'attrattività;

Richiamato l'art. 23 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recante "*Codice dei contratti*" che disciplina i livelli di progettazione per la realizzazione delle opere pubbliche e la norma transitoria cui rimanda lo stesso art. 23, comma 3;

Dato Atto che:

- con Deliberazione della Giunta Comunale n°110 del 25/06/2018 è stato confermato il formale impegno, già assunto con delibera di Giunta comunale n°17 del 14/01/2018, a cofinanziare per €. 50.000,00 il progetto in questione;
- è stato redatto in data 24/05/2019 il verbale di verifica di cui all'art. 26, Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, depositato agli atti dell'Ente in uno alla validazione sottoscritta dal R.U.P. ;

Visto il progetto esecutivo predisposto dal progettista incaricato, costituito dagli elaborati di cui all'allegato A), per l'importo complessivo di euro 6.350.750,00 comprensivo degli oneri di sicurezza diretti e indiretti, questi ultimi pari ad euro 62.839,42 come da quadro economico di progetto allegato alla presente sotto la lettera B) per farne parte integrante e sostanziale;

Visti:

- la Legge 7 agosto 1990, n. 241, recante: "*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*" e successive modificazioni;
- Il Decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 recante: "*Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali*" e successive modificazioni;
- Il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recante "*Codice dei contratti*";
- lo Statuto comunale;

Acquisito in via preliminare il prescritto parere tecnico ed il parere di regolarità contabile e l'attestazione di copertura finanziaria in quanto il presente atto comporta riflessi diretti sulla situazione economico finanziaria dell'Ente, ai sensi dell'art 49 comma 1, del D.lgs. 18/08/2000 n°267;

Esaminato detto progetto esecutivo e rilevato che lo stesso è stato redatto in conformità alle indicazioni fornite ed è, pertanto, meritevole di approvazione;

Riconosciuta la propria competenza a provvedere ai sensi dell'art. 48 D.Lgs. 18/08/2000, n. 267;

Ritenuto approvare il progetto esecutivo dei lavori in argomento;

Ravvisata la necessità di rendere la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi e per gli effetti dell'art. 134 del D.Lgs. 267/2000, al fine di completare il procedimento di finanziamento entro i termini prescritti;

Per le motivazioni di cui in premessa, che si intendono di seguito integralmente riportate e trascritte:

Con Voti Unanimi, legalmente espressi

DELIBERA

1. **Di Considerare** la narrativa che precede parte integrante e sostanziale della presente proposta;
2. **Di Approvare** il progetto esecutivo, opportunamente adeguato, dei "*Lavori di Adeguamento sismico, efficientamento energetico e incremento dell'attrattività del plesso scolastico "R. Masi"*", agli atti dell'UTC, costituito dagli elaborati di cui all'allegato A), per un importo complessivo di €. 6.350.750,00 come da quadro economico di progetto allegato alla presente sotto la lettera B);
3. **Di dare atto** che la presente approvazione integra e sostituisce l'approvazione del progetto esecutivo per "*Lavori di Adeguamento sismico, efficientamento energetico e incremento dell'attrattività del plesso scolastico "R. Masi"*", approvato con delibera di Giunta comunale n°121 del 02/07/2018;
4. **Di Confermare** la partecipazione del Comune di Atripalda all'avviso pubblico per l'aggiornamento 2019 del Piano triennale di edilizia scolastica (P.T.E.S.) della Regione Campania 2018/2020 bandito dalla

Regione Campania con Decreto dirigenziale n. 387 del 3 aprile 2019, pubblicata sul BURC n°19 del 3 aprile 2019,

5. **Di Assumere** l'impegno di ospitare Istituzioni scolastiche nell'edificio oggetto dell'intervento per un tempo non inferiore a 10 anni ;
6. **Di dare atto** che il CUP dell'intervento rimodulato è il seguente: I15E19000050002
7. **Di Dare Atto che:**
 - 7.1. Il progetto esecutivo è stato redatto dall'Ufficio di progettazione interno come da determina del Responsabile del II Settore Servizio I – LL.PP. – n. 45 del 26/10/2017 e successivamente adeguato per un diverso importo come da determina del Responsabile del II Settore Servizio I – LL.PP. – n. 37 del 27/06/2018;
 - 7.2. Il progetto esecutivo è stato redatto avvalendosi delle relazioni specialistiche trasmesse dai professionisti esterni all'Ente incaricati con determina del Responsabile del II Settore Servizio I – LL.PP. – n. 65 del 27/12/2017 come successivamente integrate;
 - 7.3. Il progetto rispetta i criteri di sostenibilità energetica ed ambientale di cui all'art. 34 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
 - 7.4. l'opera è stata inserita nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche per il triennio 2019-2021, approvato con Delibera di C.C. n°6 del 08/05/2019, che sarà successivamente adeguato in ragione dell'importo del presente intervento;
8. **Di Dare Atto** che i lavori in questione saranno finanziati con i fondi di cui all'Avviso pubblico per la formazione del piano triennale dell'edilizia scolastica 2018-2020 e successivo aggiornamento 2019 della Regione Campania per € 5.030.000,00;
9. **Di Dare Atto** che quota parte del cofinanziamento del progetto in questione per €50.000,00 trova imputazione al capitolo 2040/1 del bilancio 2019-2021, esercizio 2019;
10. **Di dare atto** che la quota del progetto in questione per €1.270.750,00 sarà finanziato con il contributo in Conto Termico di cui al Decreto ministeriale 16/02/2016 richiesto attraverso il portale GSE (Gestore dei Servizi energetici S.p.A.);
11. **Di Autorizzare** il Sindaco a formalizzare la candidatura a finanziamento e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera;
12. **Di Demandare** al Responsabile del Settore I – Finanziario l'adeguamento delle relative previsioni di bilancio;
13. **Di Demandare** al Responsabile Settore II – I servizio Lavori Pubblici i conseguenti adempimenti;

LA STESSA GIUNTA

Rilevata l'urgenza

Con voti unanimi, legalmente espressi

DELIBERA

Di dare alla presente immediata esecuzione ai sensi dell'art. 134- 4° comma T.U.E.L..

Letto, approvato e sottoscritto

Il Presidente
F.to Ing. Giuseppe Spagnuolo

Il Segretario Generale
F.to Dott. Beniamino Iorio

Certificato di Pubblicazione

Certificasi dal sottoscritto Segretario che, giusta relazione dell'Istruttore addetto alle pubblicazioni, copia della presente deliberazione viene affissa all'Albo Pretorio, ai sensi dell'art.124, comma 1, del D.lgs n.267 del 18/08/2000, per la prescritta pubblicazione di 15 giorni consecutivi dal 25-05-2019

Dal Municipio, li 25-05-2019

Il Segretario Generale
F.to Dott. Beniamino Iorio

ESECUTIVITA'

Il sottoscritto Segretario, visti gli atti di ufficio;

ATTESTA

Che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il 24-05-2019

Per espressa dichiarazione di immediata esecutività (art. 134 c. 4 D.lgs n. 267/2000).

Dal Municipio, li 25-05-2019

Il Segretario Generale
F.to Dott. Iorio Beniamino

VISTO DI Regolarità Tecnica

Il Responsabile del Settore
F.to Geom. Felice De Cicco

VISTO DI Regolarita' contabile

Il Responsabile del Settore Finanziario
F.to Dott. Paolo De Giuseppe

Per copia conforme al suo originale.

Dal Municipio, li 25-05-2019

Il Segretario Generale
Dott.Iorio Beniamino

Allegato " A "

2019.05								PROGETTO ESECUTIVO				
CODICE PROG.	TIPOLOG. PROG.	SETTORE	CODICE ELAB.	REVISIONE	STATO	COMUNE DI ATRIPALDA (AV) "Intervento di adeguamento sismico, efficientamento energetico ed incremento dell'attrattività del plesso scolastico "R. MASI" di via Pianodardine" <u>-PROGETTO ESECUTIVO-</u>		SCALA	FORMATO			
								ARCHITETTURA		-		
								ELABORATI DESCRITTIVI				
N.P.	2018	06	PE	A	R	I	1	01	Relazione generale del progetto esecutivo – CAM – Acustica ed Energetica -	-	A4	
001	2018	06	PE	A	R	C	3	01	Cronoprogramma	-	A4	
002	2018	06	PE	A	R	QT	4	01	Quadro tecnico economico	-	A4	
003			PE	A	R	PS	5		Piano di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione_ 6 Allegati (a-b-c-d-e-f)	-	A4	
004	2018	06	PE	A	R	EP	6	01	Computo Metrico Estimativo -Elenco prezzi unitari e analisi- Computi della Sicurezza - Incidenza della manodopera-	-	A4	
005	2018	06	PE	A	R	PM	7	01	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	-	A4	
006			PE	A	R	G	8		Relazione geologica	-	A4	
007	2018	06	PE	A	R	DE	9	01	Diagnosi energetica	-	A4	
008			PE	A	R	SC	10		Schema di contratto e capitolato speciale di appalto	-	A4	
009			PE	A	R	RA	11		Relazione acustica	-	A4	
001									ELABORATI GRAFICI			
002			PE	A	1	a			Inquadramento urbanistico (Stralcio Aerofotogrammetrico)	1:2000	A1	
003			PE	A	1	b			Stralcio P.R.G.	1:2000	A1	
004			PE	A	1	c			Carta dei vincoli	1:25000	A1	
005			PE	A	1	d			Inquadramento fotografico	varie	A1	
006			PE	A	2	a			Planimetria d'insieme con sezioni del prima e dopo	1:200	A1	
007			PE	A	3	a			Pianta del livello tecnico- parte a	1:50	A0	
008			PE	A	3	b			Pianta del livello tecnico - parte b	1:50	A0	

009		PE	A	3	d			Pianta del livello seminterrato - parte b	1:50	A0
010		PE	A	3	e			Pianta del livello terra- parte a	1:50	A0
011		PE	A	3	f			Pianta del livello terra - parte b	1:50	A0
012		PE	A	3	g			Sezioni - parte a	1:50	A0
013		PE	A	3	h			Sezioni - parte b	1:50	A0
014		PE	A	3	i			Prospetti - parte a	1:50	A0
015		PE	A	3	l			Prospetti - parte b	1:50	A0
016		PE	A	4	a			Dettagli costruttivi dei pacchetti di finitura e nodi costruttivi	1:20	A0
017		PE	A	5	a			Render esterni ed interni	varie	A1
								IMPIANTI		
								ELABORATI DESCRITTIVI		
N.P.		PE	I	R	S	IE	V	Relazione specialistica impianti elettrici e speciali	-	A4
001		PE	I	R	S	Q		Schema unifilare quadri elettrici	-	A4
002		PE	I	R	T	Q		Tabelle di calcolo quadri elettrici	-	A4
003		PE	I	R	C	S		Capitolato Speciale d'Appalto Impianti elettrici e speciali	-	A4
004		PE	I	R	T	IM	V	Relazione tecnica impianti Meccanici	-	A4
005		PE	I	R	C	E		Relazione Calcoli Energetici ex legge 10	-	A4
006								ELABORATI GRAFICI		
001		PE	I	I	E	01		Impianto di illuminazione ordinaria e di emergenza - Piano seminterrato	1:100	A1
002		PE	I	I	E	02		Impianto di illuminazione ordinaria e di emergenza - Piano primo	1:100	A1
003		PE	I	I	E	03		Impianto di distribuzione forza motrice e trasmissione dati - Piano seminterrato	1:100	A1
004		PE	I	I	E	04		Impianto di distribuzione forza motrice e trasmissione dati - Piano primo	1:100	A1
005		PE	I	I	E	05		Impianto di rivelazione incendi - Piano seminterrato	1:100	A1
006		PE	I	I	E	06		Impianto di rivelazione incendi - Piano primo	1:100	A1
007		PE	I	I	E	07		Impianto fotovoltaico 40,8 kW e schema unifilare	1:100	A1
008		PE	I	I	M	01		Impianto di riscaldamento - Piano seminterrato	1:100	A1
009		PE	I	I	M	02		Impianto di riscaldamento - Piano primo	1:100	A1

010		PE	I	I	M	03			Impianto idrico sanitario rete di carico - Piano seminterrato	1:100	A1
011		PE	I	I	M	04			Impianto idrico sanitario rete di carico - Piano primo	1:100	A1
012		PE	I	I	M	05			Impianto idrico sanitario rete di scarico - Piano seminterrato	1:100	A1
013		PE	I	I	M	06			Impianto idrico sanitario rete di scarico - Piano primo	1:100	A1
014		PE	I	I	M	07			Impianto antincendio - Piano seminterrato	1:100	A1
015		PE	I	I	M	08			Impianto antincendio - Piano primo	1:100	A1
									STRUTTURE		
									ELABORATI DESCRITTIVI		
1											
002		PE	S	R	C	1		V	Relazione generale e di calcolo delle strutture	-	A4
003		PE	S	R	M	T			Relazione sui materiali	-	A4
004		PE	S	R	M	S			Relazione sulla modellazione sismica del sito di costruzione	-	A4
005		PE	S	R	G	F			Relazione geotecnica e sulle fondazioni	-	A4
006		PE	S	R	TC	1		V	Tabulati di calcolo delle strutture	-	A4
		PE	S	R	P	M			Piano di manutenzione delle strutture	-	A4
		PE	S	R	M	S			Relazione di calcolo Muri di Sostegno	-	A4
001		PE	S	R	TC	2			Tabulato di calcolo Pensilina	-	A4
002									ELABORATI GRAFICI		
003		PE	S	0	1				Pianta fili fissi e tracciamento opere di sostegno	1:100	A1
004		PE	S	0	2	a			Pianta delle fondazioni - Parte a	1:50	A0+
005		PE	S	0	2	b			Pianta delle fondazioni - Parte b	1:50	A0+
006		PE	S	0	3	a			Carpenteria primo impalcato - Parte a	1:50	A0+
007		PE	S	0	3	b			Carpenteria primo impalcato - Parte b	1:50	A0+
008		PE	S	0	4	a			Carpenteria secondo impalcato - Parte a	1:50	A0+
009		PE	S	0	4	b			Carpenteria secondo impalcato - Parte b	1:50	A0+
010		PE	S	0	5	a			Carpenteria terzo impalcato - Parte a	1:50	A0
011		PE	S	0	5	b			Carpenteria terzo impalcato - Parte b	1:50	A0
012		PE	S	0	6	a			Sezioni strutturali	1:50	A0
013		PE	S	0	7	a			Armature travi di fondazione e platee	1:50/20	A0
		PE	S	0	8	a			Armature travi primo impalcato - parte a	1:50/20	A0+

014		PE	S	0	8	c		Armature travi primo impalcato - parte c	1:50/20	A0+
015		PE	S	0	8	d		Armature travi primo impalcato - parte d	1:50/20	A0+
016		PE	S	0	9	a		Armature travi secondo impalcato - parte a	1:50/20	A0+
017		PE	S	0	9	b		Armature travi secondo impalcato - parte b	1:50/20	A0+
018		PE	S	0	9	c		Armature travi secondo impalcato - parte c	1:50/20	A0+
019		PE	S	0	9	d		Armature travi secondo impalcato - parte d	1:50/20	A0+
020		PE	S	1	0	a		Armature travi impalcato di copertura - parte a	1:50/20	A0+
021		PE	S	1	0	b		Armature travi impalcato di copertura - parte b	1:50/20	A0+
022		PE	S	1	0	c		Armature travi impalcato di copertura - parte c	1:50/20	A0+
023		PE	S	1	0	d		Armature travi impalcato di copertura - parte d	1:50/20	A0+
024		PE	S	1	1			Armature pilastri	1:50/20	A0
025		PE	S	1	2			Armature scala tra all. 7-8 e B-E e dettagli costruttivi	1:50/20	A0
026		PE	S	1	3			Armature scala all. 1-2 e E-F e dettagli costruttivi	1:50/20	A0
027		PE	S	1	4			Armature scala all. 2-3 e I-L e dettagli costruttivi	1:50/20	A0
028		PE	S	1	5			Armature scala all. 7-8 e I-L e dettagli costruttivi	1:50/20	A0
029		PE	S	1	6			Armature opere di sostegno e dettagli costruttivi	1:25	A0
030		PE	S	1	7			Dettagli costruttivi isolatori sismici	1:10	A1
031		PE	S	1	8			Armatura Muri di Sostegno	1:50	A0
032		PE	S	1	9			Strutturale Pensilina di collegamento Palestra - Edificio di progetto	1:50/25	A0
033										
034										

allegato B

QUADRO ECONOMICO		
<i>Voce</i>	<i>Descrizione'</i>	<i>Importo</i>
A	A. Lavori	
A.1	A.1.1 Importo lavori	€ 4 510 478,40
	A.1.2 Oneri della sicurezza diretti (inclusi nel costo unitario delle singole lavorazioni)	€ 60 394,74
A.2	A.2 Oneri della sicurezza indiretti derivanti dal PSC	€ 62 839,42
A.3	A.3 Oneri della manodopera	€ 1 316 592,99
A.4	A.4 Acquisto di beni, forniture e arredi	€ -
	TOTALE A. Lavori (A.1.1 +A1.2+A2)	€ 4 633 712,56
B.1	B.1 Prestazioni Tecniche	
B.1.2	B.1.2 Direzione dell'esecuzione	€ 307 637,59
B.1.3	B.1.3 Verifiche e collaudi	€ 98 707,48
	<i>SUB totale B.1.</i>	€ 406 345,07
B.1.4	B.1.4 I.V.A. e Contributi previdenziali (CASSA) sulle competenze tecniche	€ 88 964,35
	TOTALE B.1 Prestazioni Tecniche	€ 495 309,42
B.2.1	B.2.1 Imprevisti sui lavori (compreso IVA)	€ 248 076,31
B.3.1	B.3.1 Lavori in economia (compreso IVA) "previsti in progetto ed esclusi dall'appalto principale"	€ 100 750,00
	TOTALE B2+B3 IMPREVISTI E LAVORI IN ECONOMIA	€ 348 826,31
B.4	B.4 Oneri aggiuntivi a discarica autorizzata di rifiuti speciali	
B.4.1	B.4.1 Oneri aggiuntivi a discarica autorizzata di "rifiuti speciali" (compreso IVA)	€ 280 544,51
	TOTALE B.4 Oneri aggiuntivi a discarica autorizzata di rifiuti speciali	€ 280 544,51
B.5.1	B.5.1 I.V.A. sui lavori	€ 463 371,26
B.6	B.6 Incentivi per funzioni tecniche	
B.6.1	B.6.1 attività di programmazione della spesa per investimenti, valutazione preventiva	€ 69 505,69
	TOTALE B.6 Incentivi per funzioni tecniche	€ 69 505,69
B.7	B.7 Altro	
B.7.1	B.7.1 Tassa Autorità di Vigilanza LLPP	€ 800,00
B.7.2	B.7.2 Pareri, autorizzazioni, (certificati)	€ 6 000,00
B.7.3	B.7.3 Allacciamenti ai pubblici servizi (compreso IVA)	€ 22 680,25
B.7.4	B.7.4 Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 12 000,00

B.7.5	B.7.5 Pubblicazione avvisi	€	6 000,00
B.7.6	B.7.6 Assicurazione RUP e progettista	€	6 000,00
B.7.7	B.7.7 Spese per pubblicità (targa commemorativa)	€	6 000,00
B.7.8	B.7.8 Spese organizzative gestionali (solo in caso di gestione rif Circolare art 3.1 comma 3)	€	-
	TOTALE B.7 Altro	€	59 480,25
	TOTALE B. somme a disposizione	€	1 717 037,44
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€	6 350 750,00